

BEDIENUNGSANLEITUNG

Pro Lite

LCD Monitor

DEUTSCH

Pro Lite XCB3492WQSNP

Pro Lite XCB3492WQSNPH

Wir gratulieren Ihnen zu Ihrer Entscheidung für den iiyama LCD-Monitor und bedanken uns für das Vertrauen, das Sie uns entgegenbringen.

Damit Ihre Arbeit nicht durch Fehleinstellungen getrübt wird, bitten wir Sie, sich einige Minuten Zeit zu nehmen und dieses Handbuch durchzulesen, bevor Sie Ihren neuen iiyama LCD-Monitor das erste Mal in Betrieb nehmen. Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen sorgfältig auf.

ERKLÄRUNG DER CE-KONFORMITÄT

Dieser LCD Flachbildschirm entspricht den Anforderungen der EG/EU Richtlinien 2014/30/EU, „EMV Richtlinie“, 2014/35/EU, „Niederspannungsrichtlinie“, 2009/125/EG, „ErP Richtlinien“ und 2011/65/EU, „RoHS Richtlinien“.

Die Anforderungen zur Störfestigkeit werden eingehalten bei einer Benutzung im Wohnbereich, in Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben, sowohl innerhalb als auch ausserhalb der Gebäude.

Alle Einsatzorte sind dadurch gekennzeichnet, dass sie direkt an die öffentliche Niederspannungs-Stromversorgung angeschlossen sind.

IYAMA CORPORATION: Taurusavenue 187, 2132 LS Hoofddorp, The Netherlands

Modell Nr. : PL3492WQ



Wir empfehlen Ihnen, gebrauchte und nicht mehr benötigtes Equipment fachgerecht zu recyceln. Nützliche Informationen hierzu erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler, Ihrem iiyama Service-Center und im Internet unter: <https://iiyama.com>

< ElektroG >

Das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass Elektro- und Elektronikgeräte nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Verbraucher sind gesetzlich dazu verpflichtet, Elektro- und Elektronikgeräte am Ende ihrer Lebensdauer einer vom sortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Auf diese Weise wird eine umwelt- und ressourcenschonende Verwertung sichergestellt. Batterien und Akkumulatoren, die nicht fest vom Elektro- oder Elektronikgerät umschlossen sind und zerstörungsfrei entnommen werden können, sind vor der Abgabe des Geräts an einer Erfassungsstelle von diesem zu trennen und einer vorgesehenen Entsorgung zuzuführen. Das Gleiche gilt für Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Gerät entnommen werden können. Elektro- und Elektronikgerätebesitzer aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von den Herstellern bzw. Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Sammelstellen abgeben. Die Abgabe von Altgeräten ist unentgeltlich. Rücknahmepflichtig sind Händler mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400m² für Elektro- und Elektronikgeräte. Das Gleiche gilt für Lebensmittelhändler mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800m², sofern sie dauerhaft oder zumindest mehrmals im Jahr Elektro- und Elektronikgeräte anbieten. Ebenso rücknahmepflichtig sind Fernabsatzhändler mit einer Lagerfläche von mindestens 400m² für Elektro- und Elektronikgeräte oder einer Gesamtlagerfläche von mindestens 800m². Generell haben Vertreter die Pflicht, die unentgeltliche Rücknahme von Altgeräten durch geeignete Rücknahmemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zu gewährleisten. Verbraucher haben die Möglichkeit zur unentgeltlichen Abgabe eines Altgeräts bei einem rücknahmepflichtigen Vertreter, wenn sie ein gleichwertiges Neugerät mit einer im Wesentlichen gleichen Funktion erwerben. Diese Möglichkeit besteht auch bei Lieferungen an einen privaten Haushalt. Im Fernabsatzhandel beschränkt sich die Möglichkeit einer unentgeltlichen Abholung bei Erwerb eines Neugeräts auf Wärmeüberträger, Bildschirmgeräte und Großgeräte, die mindestens eine Außenkante mit einer Länge von mehr als 50cm besitzen. Der Vertreter hat den Verbraucher bei Abschluss des Kaufvertrags bezüglich einer entsprechenden Rückgabeabsicht zu befragen. Abgesehen davon können Verbraucher bis zu drei Altgeräte einer Geräteart bei einer Sammelstelle eines Vertreibers unentgeltlich abgeben, ohne dass dies an den Erwerb eines Neugeräts geknüpft ist. Allerdings dürfen die Kantenlängen der jeweiligen Geräte 25cm nicht überschreiten. Die Löschung der personenbezogenen Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten liegt in der persönlichen Verantwortung der Endnutzer.

SICHERHEITSHINWEISE

ACHTUNG

BEI GEFAHR ABSCHALTEN

Sollten Sie irgendwelche unnormalen Erscheinungen wie Rauch, Geräusche oder Gerüche bemerken, schalten Sie sofort den Monitor aus und trennen Sie den Netzstecker vom Gerät. Benachrichtigen Sie dann bitte Ihren Fachhändler oder das iiyama Service-Mitte. Fortgesetzter Betrieb kann gefährlich sein und zu einem Brand oder zu Stromschlägen führen.

GEHÄUSE NIEMALS ÖFFNEN

Im Innern des Gerätes sind spannungsführende Teile frei zugänglich. Bei Entfernung des Gehäuses setzen Sie sich der Gefahr aus, einen Brand auszulösen oder einen Stromschlag zu erleiden.

KEINE FREMDGEGENSTÄNDE IN DAS GERÄT STECKEN

Bitte führen Sie keine festen Gegenstände oder flüssigen Materialien in den Monitor ein. Im Falle eines Unfalls schalten Sie bitte Ihren Monitor sofort ab und trennen Sie den Netzstecker vom Gerät. Benachrichtigen Sie dann bitte Ihren Fachhändler oder das iiyama Service-Mitte. Sollte sich ein Gegenstand im Innern des Monitors befinden, kann das zu einem Brand, Kurzschlüssen oder anderen Beschädigungen führen.

STELLEN SIE DEN MONITOR AUF EINE SICHERE UND STABILE UNTERLAGE

Sollten Sie den Monitor fallen lassen, besteht Verletzungsgefahr.

BENUTZEN SIE DEN MONITOR NICHT IN DER NÄHE VON WASSER

Benutzen Sie den Monitor nicht an einer spritzwassergefährdeten Stelle. Sollte Wasser in den Monitor gelangen, kann dies zu Brandgefahr oder Stromschlägen führen.

BEACHTEN SIE DIE RICHTIGE BETRIEBSSPANNUNG

Achten Sie auf die Einhaltung der spezifizierten Spannungswerte. Die Benutzung einer falschen Stromspannung kann zu Fehlfunktionen, Brandgefahr oder Stromschlägen führen.

KABEL SCHÜTZEN

Schützen Sie Ihre Kabel vor mechanischer Belastung (Quetschung, Zug). Beschädigte Kabel führen zu Brandgefahr oder Kurzschlüssen.

WIDRIGE WETTERBEDINGUNGEN

Es empfiehlt sich, den Monitor nicht während heftiger Gewitter zu benutzen, da es durch Spannungsschwankungen zu Fehlfunktionen kommen kann. Um Stromschläge zu vermeiden, ist es ratsam, während solch widriger Witterungsbedingungen das Stromkabel nicht zu berühren.

VORSICHT

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Installieren Sie den Monitor nicht in Umgebungsbedingungen, wo es rapide Temperaturschwankungen, hohe Luftfeuchtigkeit oder stark staubige Luft gibt, da es sonst zu Brandgefahr, Kurzschlüssen oder anderen Beschädigungen kommen kann. Vermeiden Sie es ebenfalls, den Monitor so aufzustellen, dass er direkter Sonneneinstrahlung oder einer anderen Lichtquelle ausgesetzt wird.

STELLEN SIE DEN MONITOR NICHT AUF EINE WACKLIGE UNTERLAGE

Der Monitor könnte herunterfallen und jemanden verletzen. Bitte legen Sie ebenfalls keine schweren Gegenstände auf den Monitor und achten Sie darauf, dass die Kabel so verlegt sind, dass niemand darüber stolpern kann und sich dabei verletzt.

VORSICHT**BELÜFTUNG SICHERSTELLEN**

Die Lüftungsschlitze sollen für ausreichende Belüftung sorgen. Achten Sie darauf, dass Sie die Belüftungsschlitze des Monitors nicht verdecken, da ansonsten Brandgefahr besteht. Um ausreichende Belüftung zu gewährleisten, lassen Sie bitte mindestens 10cm Platz zwischen Monitor und Wand.

Beim Entfernen des Standfußes können die Lüftungsschlitze auf der Rückseite des Monitors blockiert werden. Dies kann den Monitor überhitzen und Feuer oder Schäden verursachen. Achten Sie beim Abnehmen des Standfußes auf ausreichende Belüftung. Die Aufstellung des Monitors auf dem Rücken, seitlich oder auf dem Kopf liegend kann zu Beschädigungen führen. Achten Sie darauf, dass Sie den Monitor auf eine feste Unterlage stellen.

ENTFERNEN SIE DIE KABEL, BEVOR SIE DEN MONITOR TRANSPORTIEREN

Wenn Sie den Monitor bewegen, müssen Sie vorher den Monitor ausschalten, den Netzstecker ziehen und darauf achten, dass das Signalkabel abgezogen ist. Wenn Sie die Kabel nicht entfernen, könnte dies zu Brandgefahr oder Kurzschlüssen führen.

NETZSTECKER ZIEHEN

Sollten Sie den Monitor über längere Zeit nicht benutzen, raten wir das Gerät vom Stromnetz zu trennen, um Unfallgefahren zu vermeiden.

AUS- UND EINSTECKEN

Nehmen Sie beim Aus- und Einstecken des Netzteiles oder der Kabel immer den Stecker in die Hand. Ziehen Sie niemals an der Leitung, sondern immer am Stecker, ansonsten könnte dies zu Brandgefahr oder Stromschlägen führen.

BERÜHREN SIE DEN STECKER NICHT MIT FEUCHTEN HÄNDEN

Ausstecken des Monitors mit nassen Händen kann zu einem Stromschlag führen.

WENN SIE DEN MONITOR AUF IHREN COMPUTER STELLEN MÖCHTEN

vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer stabil genug ist um das Gewicht des Monitors zu tragen, ansonsten könnte dies zu Beschädigungen an Ihrem Computer führen.

ACHTUNG: VERLETZUNGSGEFAHR FÜR FINGER UND HÄNDE

- Achten Sie darauf, Ihre Finger oder Hände nicht in den beweglichen Teil des Ständers zu klemmen, wenn Sie den Winkel ändern.
- Senken Sie den Monitor beim Einstellen der Höhe nicht kräftig ab, während Sie Ihre Hand zwischen dem unteren Teil des Monitors und dem Monitorfuß.

HINWEIS ZU 24/7 BETRIEB

Dieses Produkt ist nicht speziell für ein Einsatz im 24/7 Betrieb entwickelt worden.

BEMERKUNG SPEZIELL FÜR DIE SCHREIBTISCH-NUTZUNG

Dieses Produkt ist für die Verwendung auf dem Schreibtisch konzipiert, nicht für Digital Signage (elektronische Anzeigetafel) Anwendungen wie Deckenaufhängung oder Wandmontage.

NEIGEN SIE DEN MONITOR NICHT ZU WEIT NACH UNTEN

Um mögliche Bildschirmschäden, wie beispielsweise ein Ablösen des LCD-Panels von der Blende zu vermeiden, achten Sie darauf, dass der Monitor nicht über den einstellbaren Bereich hinaus nach unten geneigt wird.

VERWENDEN SIE KEINEN ALKOHOL ODER DESINFEKTIONSMITTEL AUF DEM MONITOR

Sprühen Sie Alkohol oder Desinfektionsmittel nicht direkt auf den Monitor und verwenden Sie diese nicht in der Nähe des Monitors. Wischen Sie den Monitor auch nicht mit einem Tuch oder Laken ab, das Alkohol oder Desinfektionsmittel enthält. Dies kann zu Verfärbungen, Beschädigungen oder Rissen am Gehäuse, zu Schäden an der Oberflächenbehandlung des LCD-Bildschirms und zur Beschädigung von Komponenten führen.

SONSTIGES

ERGONOMISCHE HINWEISE

Um das Risiko von Augenbelastungen und Nacken-, Arm-, Rücken- oder Schulterschmerzen durch die längere Nutzung des Monitors zu verringern, empfehlen wir Ihnen Folgendes:

- Betreiben Sie den Monitor nicht vor einem hellen Hintergrund oder in einem dunklen Raum.
- Für optimalen Sehkomfort sollte der Monitor knapp unterhalb der Augenhöhe und in einem Abstand von 50 bis 70cm zu Ihren Augen aufgestellt werden.
- Blinzeln Sie häufig oder verwenden Sie Augentropfen, um Ihre Augen zu befeuchten, wenn Sie den Bildschirm über einen längeren Zeitraum genutzt haben. Bei längerer Benutzung des Monitors wird eine zehnmünütige Pause pro Stunde empfohlen, da das kontinuierliche Betrachten des Bildschirms zu einer Überanstrengung der Augen führen kann.
- Schauen Sie während der Pausen vom Monitor weg und richten Sie Ihren Blick mindestens 20 Sekunden lang auf ein entferntes Objekt in einer Entfernung von etwa 6m. Machen Sie während der Pausen Dehnübungen, um Verspannungen im Nacken, in den Armen, im Rücken und in den Schultern zu lösen.
- Stellen Sie die Neigung des Monitors, den Kontrast und die Helligkeit ein.
- Passen Sie die Umgebungsbeleuchtung in Ihrer Umgebung an (z. B. Deckenleuchten, Schreibtischlampen und Vorhänge oder Jalousien an Fenstern in der Nähe), um Reflexionen und Blendeffekte auf dem Bildschirm zu minimieren.

BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN

Die folgenden Symptome stellen keine Störung dar, sondern sind normal:

HINWEIS

- Wenn Sie das erste Mal Ihren LCD-Monitor anschalten, kann es bedingt durch Ihren Computer eintreten, dass das wiedergegebene Bild nicht in richtiger Grösse auf dem Monitor dargestellt wird. In diesem Fall stellen Sie bitte die Bildgrösse richtig ein.
- Leicht ungleiche Helligkeit je nach verwendetem Desktop-Layout.
- Sollten Sie nachdem Sie ein Bild über Stunden unverändert angezeigt haben, auf ein neues Bild wechseln, kommt es bauartbedingt zu einem sogenannten Geisterbild. Dieses Geisterbild verschwindet nach einiger Zeit von selbst oder Sie schalten das Gerät für einen längeren Zeitraum aus.

KUNDENDIENST

HINWEIS

Sollten Sie den Monitor für eine Service-Reparatur versenden müssen und Sie verfügen nicht mehr über die Originalverpackung, so wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler, der Ihnen bei der Beschaffung einer Ersatz-Verpackung behilflich sein wird.

REINIGUNGSHINWEISE

ACHTUNG

- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen immer den Netzstecker, bevor Sie den Monitor reinigen.
- Sollten während der Reinigung flüssige oder feste Materialien in den Monitor gelangt sein, schalten Sie bitte Ihren Monitor sofort ab und ziehen Sie den Netzstecker ab. Benachrichtigen Sie dann bitte Ihren Fachhändler.

VORSICHT

- Sprühen Sie Alkohol oder Desinfektionsmittel nicht direkt auf den Monitor und verwenden Sie diese nicht in der Nähe des Monitors. Wischen Sie den Monitor auch nicht mit einem Tuch oder Laken ab, das Alkohol oder Desinfektionsmittel enthält. Dies kann zu Verfärbungen, Beschädigungen oder Rissen am Gehäuse, zu Schäden an der Oberflächenbehandlung des LCD-Bildschirms und zur Beschädigung von Komponenten führen.
- Um mögliche Schäden am Monitor (LCD-Bildschirm / Gehäuse / Anschlussklemmen) oder Zubehör zu vermeiden, verwenden Sie niemals die folgenden starken Lösungsmittel oder Reinigungstücher. Dies kann zu Verfärbungen, Beschädigungen oder Rissen am Gehäuse, zu Schäden an der Oberflächenbehandlung des LCD-Bildschirms und zur Beschädigung von Komponenten führen.

Benzin	Hypochlorige Säure
Verdünner	Saure oder alkalische Lösungsmittel
Alkohol	Wachs
Bleichmittel	Schleifmittel
Peroxid	Bürogerätecleaner
Aceton	Glasreiniger
Methylenchlorid	Seidenpapier
Toluol	Feuchttücher
Ammoniak	Chemietücher
Natriumhypochloritlösung (Chlorbleiche)	Putzpapier
	usw.

HINWEIS

- Die Bildschirmoberfläche nicht mit einem rauen Gegenstand reinigen.
- Lassen Sie den LCD-Bildschirm nicht nass. Wenn Wassertropfen oder Ähnliches darauf gelangen, wischen Sie diese sofort mit einem trockenen, weichen Tuch ab. Andernfalls kann es zu Verfärbungen oder Flecken auf dem LCD-Bildschirm kommen. Darüber hinaus kann Feuchtigkeit in das Innere des Monitors gelangen und diesen beschädigen.
- Längerer Kontakt des Gehäuses mit Gummi- oder Kunststoffprodukten kann das Finish angreifen.

Regelmäßige Pflege

Wischen Sie das Gehäuse vorsichtig mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Wenn Ihr Monitor besonders schmutzig ist, tränken Sie ein Tuch mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel, wringen Sie es gründlich aus und wischen Sie es anschließend sauber. Wischen Sie es sofort mit einem weichen, trockenen Tuch ab.

Alkoholdesinfektion

Eine Alkoholdesinfektion kann zu Verfärbungen, Beschädigungen oder Rissen am Gehäuse, zu Schäden an der Oberflächenbehandlung des LCD-Bildschirms und zur Beschädigung von Komponenten führen. Stattdessen empfehlen wir, Ihre Hände vor und nach der Verwendung abseits des Monitors zu desinfizieren.

Wenn Sie den Monitor unbedingt mit Alkohol desinfizieren müssen, beachten Sie bitte die oben genannten Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen. Vermeiden Sie außerdem eine häufige Desinfektion mit Alkohol.

VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS

LEISTUNGSMERKMALE

- ◆ Unterstützt Auflösungen von bis zu 3440 × 1440
- ◆ Hoher Kontrast 1500:1 (Typisch), Erweiterte Kontrast Funktion ist verfügbar, Helligkeit 350cd/m² (Typisch), Schnelle Reaktionszeit 3ms (Grau zum Grau)
- ◆ Eye Comfort *
- ◆ Panel mit geringer Blaulicht-Helligkeit *
- ◆ Flimmerfrei *
- ◆ Digitale Weichzeichnung von Schrift
- ◆ USB-Typ-C / RJ45 / DP Out - Anschlüsse
- ◆ USB-Stromversorgung unterstützt bis zu 95W
- ◆ Windows Hello-kompatible Webcam ...nur **ProLite XCB3492WQSNPH**
- ◆ Zwei 5W-Stereo-Lautsprecher
- ◆ Ergonomisches Design: TCO Certified Edge
- ◆ Standby Funktion
- ◆ Entspricht dem VESA-Montagestandard (100mm×100mm)
- ◆ Aufnahmevorrichtung für Diebstahlsicherung

* Dieser Monitor verwendet ein Panel mit geringem Blaulichtanteil. Wenn der Monitor auf die Werkseinstellungen oder Standardeinstellungen zurückgesetzt wird, entspricht er der HardwareZertifizierung für geringen Blaulichtanteil von TÜV Rheinland. Der Monitor verfügt über die FlickerFree-Technologie, die für das Auge sichtbares Flimmern beseitigt, ein angenehmes Seherlebnis bietet und verhindert, dass die Augen der Benutzer überanstrengt werden und ermüden.

PACKUNGSGEHALT

Ihr iiyama LCD-Monitor-Paket enthält das folgende Zubehör. Überprüfen Sie bitte den Lieferumfang des Pakets auf Vollständigkeit. Wenn eine Komponente fehlt oder beschädigt ist, setzen Sie sich bitte mit Ihrem zuständigen iiyama-Händler oder iiyama-Büro vor Ort in Verbindung.

- | | | |
|-----------------------|----------------------------|-------------------------------|
| ■ Netzkabel * | ■ HDMI Kabel | ■ DisplayPort Kabel |
| ■ USB Kabel (Typ-C-C) | ■ USB Kabel (Typ-A-B) | ■ VESA-Platte |
| ■ Schraubendreher | ■ Standsäule | ■ Standfuß mit einer Schraube |
| ■ Sicherheits-Führer | ■ Hilfe zur Inbetriebnahme | |

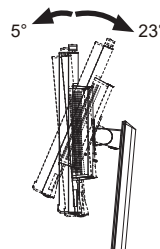
VORSICHT

* Wenn Sie ein Netzkabel verwenden, das nicht von iiyama bereitgestellt wird, haben Sie kein Anrecht auf jegliche durch Garantien abgedeckte Schadensersatzansprüche, falls es zu Problemen oder Schäden kommen sollte. Zum Netzanschluss dieses Gerätes ist eine geprüfte Leitung zu verwenden. Es ist eine Leitung vom Typ: H05VVf, 3G, 0,75mm² oder besser einzusetzen.

VERWENDUNG VON ARM ODER STÄNDER

VORSICHT

- Dieses Produkt ist für die Verwendung auf dem Schreibtisch konzipiert, nicht für Digital Signage (elektronische Anzeigetafel) Anwendungen wie Deckenaufhängung oder Wandmontage.
- Stellen Sie vor dem Einbau sicher, dass der Monitorarm oder der Monitorarm-Ständer stark genug ist, damit er das erforderliche Gewicht des Monitors und der Halterung aufnehmen kann.
- Der Monitorwinkel muss innerhalb von 23° nach oben und 5° nach unten liegen. Dieses Produkt kann nicht außerhalb dieses Bereichs nach oben oder unten verwendet werden.
- Wenn der Monitor in einem Winkel von mehr als 5° nach unten verwendet (installiert) wird, kann sich das LCD von der Blende lösen und herunterfallen, was zu Schäden führt. Darüber hinaus werden solche Fälle nicht durch Support oder Garantie abgedeckt.
- Überprüfen Sie regelmäßig die Festigkeit der Schrauben. Wenn die Schrauben nicht fest genug sind, kann der Monitor abfallen und Verletzungen oder Schäden verursachen.

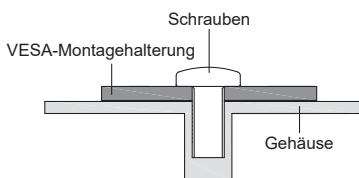


[MONITORARM ODER MONITORARM-STÄNDER]

VORSICHT

Wenn Sie einen Monitorarm oder Monitorarmständer verwenden, berücksichtigen Sie die Dicke der VESA-Montagehalterung und verwenden Sie vier M4×12mm-Schrauben, um sie am Monitor zu befestigen. Achten Sie darauf, dass alle Schrauben richtig angezogen und gesichert sind. Die Verwendung von Schrauben, die länger sind als diese, kann zu einem elektrischen Schlag oder einer Beschädigung führen, da sie die elektrischen Teile im Inneren des Monitors berühren.

Wir empfehlen VESA-Montagehalterung mit einer Dicke von bis zu 2,5mm.



[QUERFORMAT MODE]

Dieser Monitor kann nur im Querformat verwendet werden. Drehen oder betreiben Sie den Monitor nicht in einer anderen Ausrichtung als im Querformat.

Verfügbar

Querformat



Navigationstaste /
Stromanzeige

Nicht verfügbar



Portrait



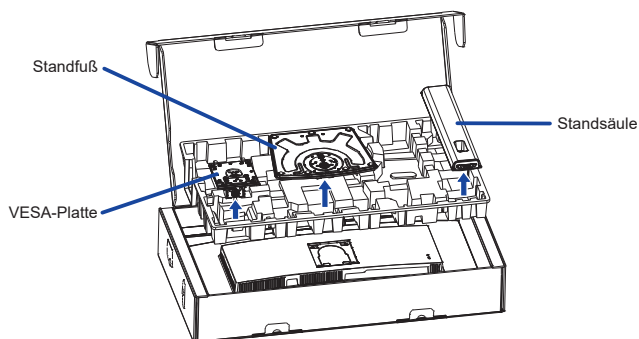
INSTALLATION DES STÄNDER

VORSICHT

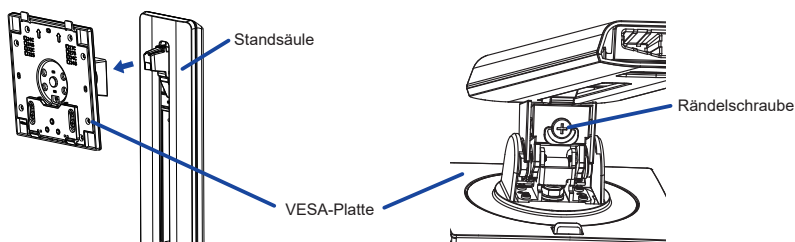
- Stellen Sie den Monitor auf eine stabile Fläche. Wenn der Monitor herunterfällt, kann es zu Verletzungen oder Beschädigungen kommen.
- Setzen Sie den Monitor keinen starken Stößen aus. Er könnte dadurch beschädigt werden.
- Trennen Sie den Monitor von der Netzquelle ab bevor Sie den Fuß de-/installieren, um das Risiko von Stromschlag oder Beschädigung zu vermeiden.
- Überprüfen Sie regelmäßig die Festigkeit der Schrauben. Wenn die Schrauben nicht fest genug sind, kann der Monitor abfallen und Verletzungen oder Schäden verursachen.

<Installation>

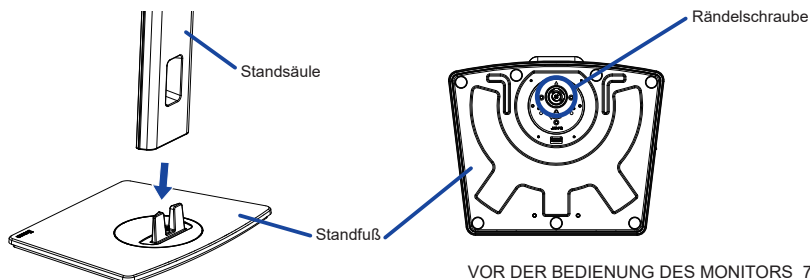
- ① Legen Sie den Karton wie unten gezeigt auf eine ebene Fläche. Nehmen Sie die VESA-Platte, den Standsäule und den Standfuß aus dem oberen Kissen im Inneren des Kartons heraus.



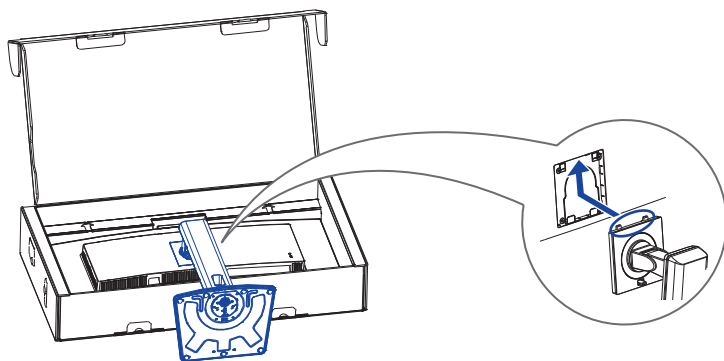
- ② Befestigen Sie den Standsäule an der VESA-Platte und ziehen Sie dann die Rändelschraube fest mit dem mitgelieferten Schraubendreher es zu sichern.



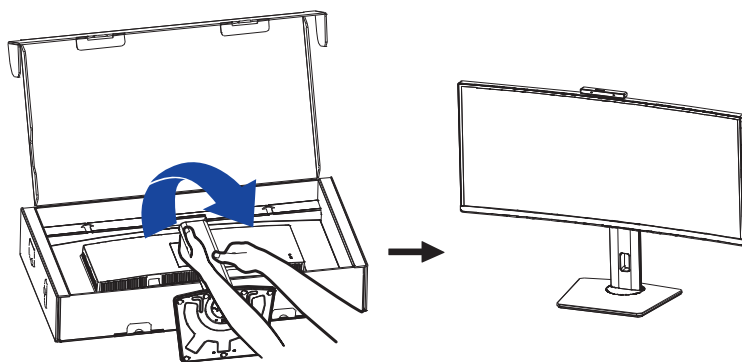
- ③ Befestigen Sie die Standsäule am Standfuß und ziehen Sie anschließend die Rändelschraube fest, um ihn zu sichern.



- ④ Befestigen sie den zusammengebauten Ständer an dem Monitor, der sich noch in der Verpackung befindet.

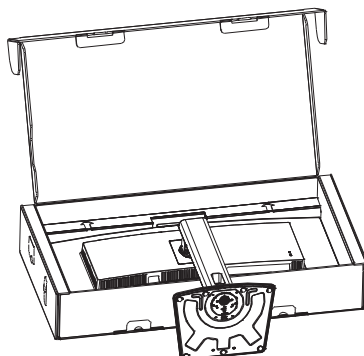


- ⑤ Nehmen Sie den Monitor mit dem daran befestigten Ständer vorsichtig aus dem Karton und stellen Sie ihn aufrecht hin.

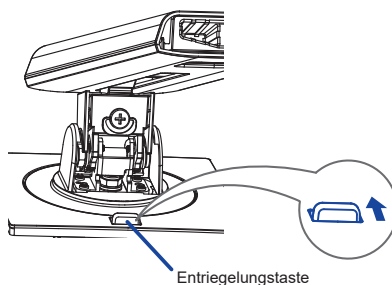


<Entfernen>

- ① Legen Sie den Originalkarton auf eine ebene Fläche und legen Sie den Monitor dann mit dem Bildschirm nach unten in den Karton.

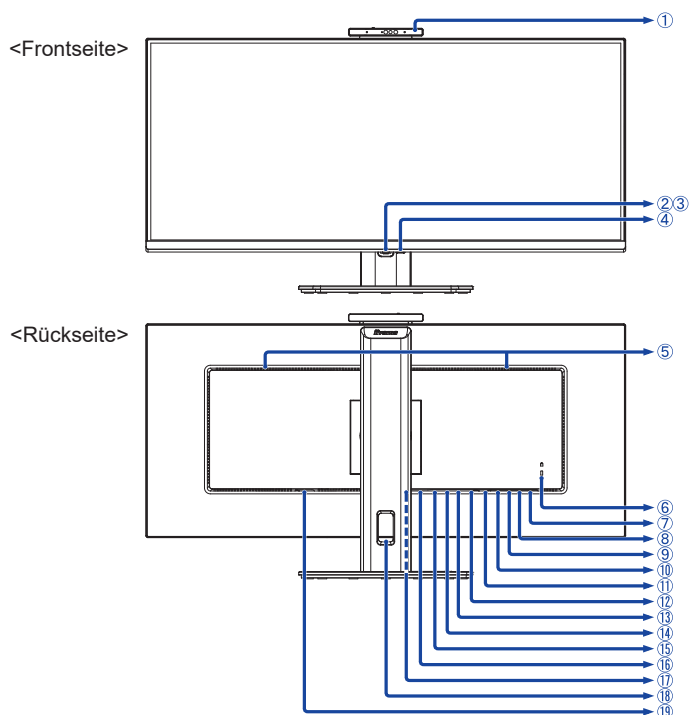


- ② Drücken Sie die Entriegelungstaste, um den Ständer zu entfernen.

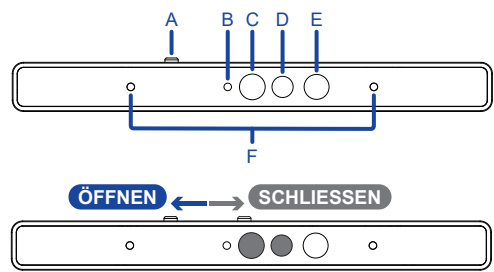


- ③ Lösen Sie die Rändelschraube mit dem mitgelieferten Schraubendreher, um die VESA-Platte vom Ständer zu entfernen.
- ④ Lösen Sie die Rändelschraube, um den Standsäule und den Standfuß zu trennen.

FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE



① Windows Hello Webcam ...nur ProLite XCB3492WQSNPH

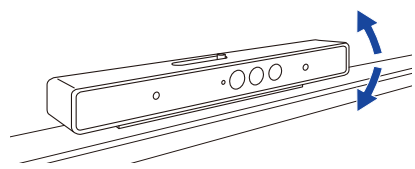


- A : Datenschutz-Shutter
- B : Indikator (zeigt an, dass die Webcam eingeschaltet ist)
- C : RGB-Kamera
- D : IR-Kamera für Gesichtserkennung
- E : IR-Beleuchtungen für Gesichtserkennung
- F : Mikrofone

Datenschutz-Shutter

HINWEIS

- Wenn die Webcam nicht funktioniert, stellen Sie sicher, dass Ihr Monitor mit einem USB Kabel an den Computer angeschlossen ist und dass der richtige USB UP Anschluss ausgewählt ist.
- Wenn Sie eine Kommunikations-App verwenden, richten Sie sie wie folgt ein.
 - Kamera: Integrated Camera
 - Mikrofon: USB Audio Device
- Indem Sie den Datenschutz-Shutter verschieben, um die Kamera zu schließen, können Sie verhindern, dass Ihre Bilder bei der Verwendung der App versehentlich angesehen werden. Dies trägt zu Sicherheitsmaßnahmen und zum Schutz der Privatsphäre bei.
- Sie können die Webcam leicht neigen, um den Winkel nach oben und unten anzupassen.



② Navigationstaste ^{*1}

③ Stromanzeige

HINWEIS Blau: Normaler Betrieb
Orange: Standby-Modus

④ Ein-/Aus-Schalter (⏻)

⑤ Lautsprecher

⑥ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss (🔑)

HINWEIS Sie können ein Sicherheitsschloss und -kabel anbringen, um zu verhindern, dass der Monitor ohne Erlaubnis entfernt wird.

⑦ Kopfhöreranschluss (🎧)

⑧ USB-Typ-C-DOWN-Anschluss (⚡) [USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A]

⑨ USB-Typ-C-DOWN-Anschluss (⚡) [USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A]

⑩ USB-Typ-A-DOWN-Anschluss (⚡) [USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA]

⑪ USB-Typ-A-DOWN-Anschluss (⚡) [USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA]

⑫ LAN(RJ45)-Anschluss (📶)

⑬ USB-Typ-B-UP-Anschluss (⚡)

⑭ USB-Typ-C-UP-Anschluss (USB C) [DP Alt Video und Daten USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 20V, 4,75A (95W PD)]

⑮ DisplayPort Out-Anschluss (DP OUT) ^{*2}

⑯ DisplayPort-Anschluss (DP)

⑰ HDMI-Anschluss (HDMI)

⑱ Kabelaussparung

⑲ AC-Anschluss (~) [Wechselstrom]

^{*1} Siehe NAVIGATIONSTASTE auf Seite 15.

^{*2} An diesem Anschluss ist bereits eine Schutzkappe angebracht. Entfernen Sie die Kappe vor dem Anschließen.

MONITOR ANSCHLIESSEN

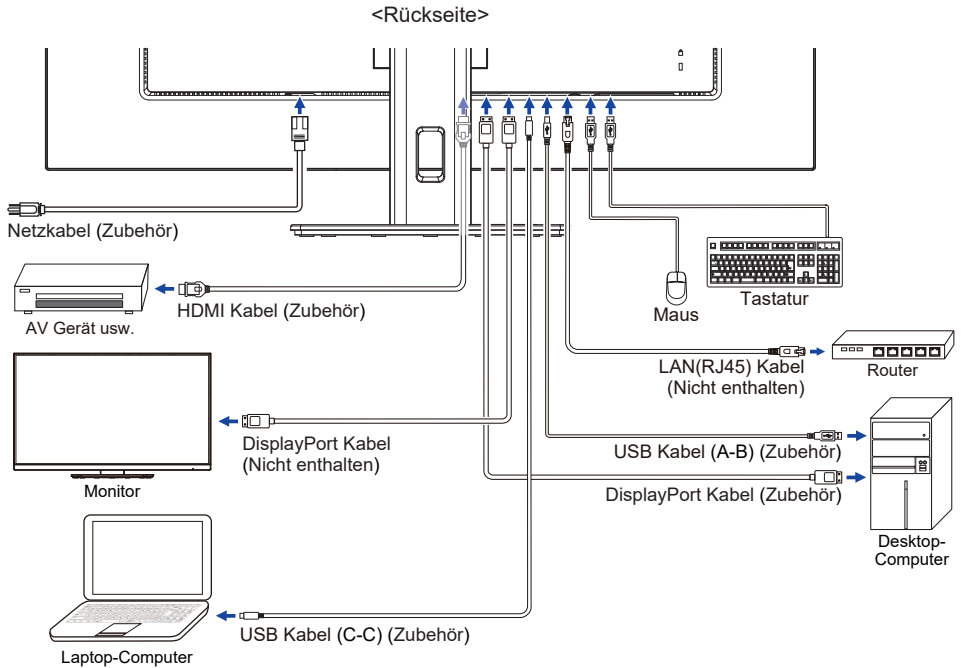
- ① Schalten Sie sowohl Computer als auch Monitor aus.
- ② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
- ③ Verbinden Sie den Computer über das USB Kabel mit dem Monitor, wenn Sie die USB-Hub-Funktion des Monitors nutzen.
- ④ Verwenden Sie das USB Kabel (Typ-C-C), wenn Sie Bilder über den USB-Typ-C-Anschluss (USB-C) auf dem Monitor anzeigen.*
- ⑤ Schließen Sie das Netzkabel erst an den Monitor und dann an das Netzteil an.
- ⑥ Schalten Sie Ihren Monitor sowie Computer ein.

- * ● Überprüfen Sie beim Aufladen des angeschlossenen Geräts über die USB-Typ-C-Anschluss (USB C), ob das Gerät mit einer USB-Typ-C-Anschluss ausgestattet ist, der die Ladefunktion über USB PD (=Power Delivery) unterstützt.
- Das angeschlossene Gerät kann über die USB-Typ-C-Anschluss (USB C) aufgeladen werden, auch wenn sich der Monitor im Standby-Modus befindet. Siehe Seite 22 für „USB-Laden“ Funktion.
- Die USB-Stromversorgung beträgt bis zu 95W. Wenn das angeschlossene Gerät mehr als 95W für den Betrieb oder zum Hochfahren (bei entladenerm Akku) benötigt, verwenden Sie den mitgelieferten Original-Netzadapter.
- Wird ein separat erworbenes USB Kabel (Typ-C-C) verwendet, stellen Sie sicher, dass das Kabel USB-IF zertifiziert ist und mit Stromversorgung und Video / Audio / Datenübertragungsfunktionen ausgestattet ist.
- Wenn sich der Monitor im Standby-Modus befindet, wird in den folgenden Situationen kein Bild automatisch angezeigt:
 1. Erster Start des PCs 2. Wenn der PC aus dem Standby-Modus wieder aufgenommen wird
 Um ein Bild anzuzeigen, drücken Sie auf die hinten (am weitesten von Ihnen entfernt) der Navigationstaste. Dies ist ein normales Verhalten, um den Stromverbrauch im Standby-Modus zu minimieren. Um dieses Verhalten zu verhindern stellen sie im OSD Menü die Einstellungen „USB-Laden“ auf „Ein“.
- Ein USB Kabel (Typ-A-C) wird nicht mitgeliefert. Wenn Sie es verwenden, beachten Sie bitte, dass Sie nur Daten übertragen können.
- Die Kompatibilität mit allen angeschlossenen Geräten ist Aufgrund unterschiedlicher Benutzer umgebungen nicht garantiert.

HINWEIS

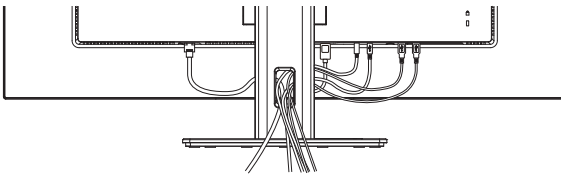
- Bitte bestätigen Sie, dass das Verteilungssystem in der Gebäudeinstallation den Trennschalter mit 120/240V, 20A (maximal) vorsieht.
- Die Signalkabel, die zum Anschließen des Computers und des Monitors verwendet werden, können sich je nach benutztem Computer unterscheiden. Bei einer falschen Verbindung kann es zu schwerwiegenden Schäden am Monitor und Computer kommen. Das mit dem Monitor gelieferte Kabel eignet sich für einen standardmäßigen Anschluss. Falls ein besonderes Kabel erforderlich ist, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren iiyama-Händler vor Ort oder eine regionale iiyama-Vertretung.
- Stecken Sie den Stecker eines USB-Typ-C-Kabels beim Anschließen oder Trennen immer gerade in den Anschluss und ziehen Sie ihn gerade heraus. Achten Sie darauf, den Stecker nicht schräg einzustecken oder herauszuziehen, da dies die Kontakte im Inneren des Anschlusses beschädigen könnte.
- Geräte der Schutzklasse I des Typs A müssen mit Schutzterde verbunden sein.
- Die Netzanschlusstaste sollte nahe am Gerät angebracht und leicht zugänglich sein.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann einen Hörschaden/ Hörverlust bewirken.

[Beispiel für Verbindung]



[Sammeln Sie Kabel]

Führen Sie die Kabel durch die Kabelaussparung, um sie zu bündeln.



TRENNEN SIE IHREN MONITOR

- ① Schalten Sie sowohl Computer als auch Monitor aus.
- ② Trennen Sie zuerst das Netzkabel von der Stromquelle und dann vom Monitor.
- ③ Trennen Sie das USB kabel vom Monitor und Computer.
- ④ Trennen Sie das Signalkabel vom Monitor und Computer.

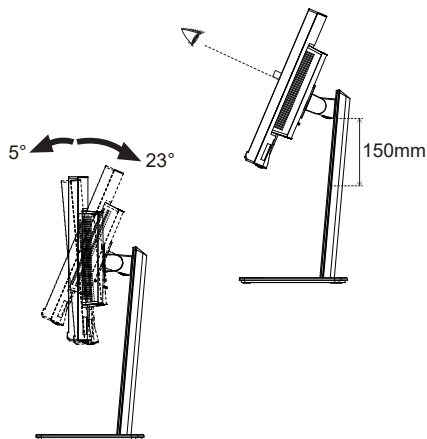
COMPUTER-EINSTELLUNG

■ Signaltiming

Siehe Seite 33, wenn Sie das gewünschte Signaltiming einstellen möchten: KONFORMES TIMING.

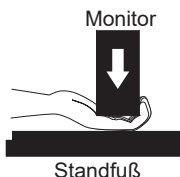
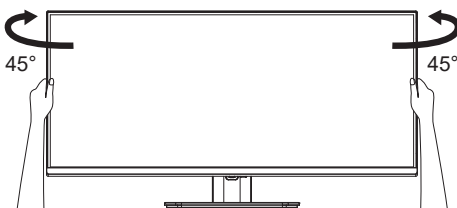
AUSRICHTUNG DER HÖHE UND DES BETRACHTUNGSWINKELS

- Für ein optimales Arbeiten sollten Sie direkt von vorne auf den Schirm blicken. Richten Sie den Winkel und Höhe des Monitors wunschgemäß aus.
- Halten Sie beim Ändern des Neigungswinkels und Höhe das Panel mit einer Hand fest, um ein Umkippen des LCD-Monitors zu verhindern.
- Sie können nun die Höhe auf bis zu 150mm und den Winkel um bis zu 45° nach links und rechts, drehen sowie um 23° nach hinten kippen und 5° nach vorn kippen.



HINWEIS

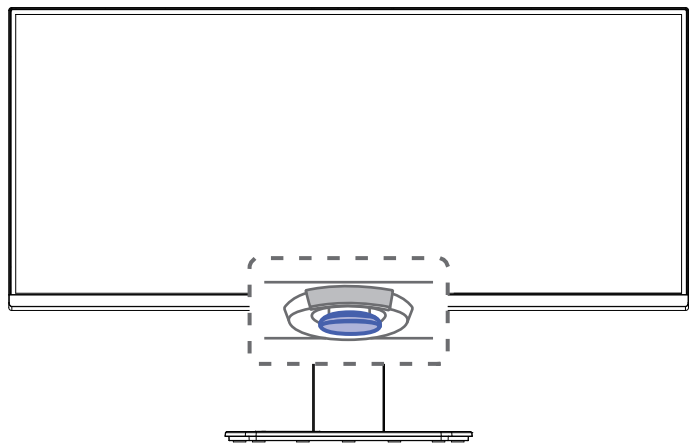
- Berühren Sie beim Ändern der Höhe bzw. Neigungswinkel nicht den LCD-Schirm. Andernfalls besteht Beschädigungsgefahr.
- Achten Sie darauf, Ihre Finger oder Hände nicht in den beweglichen Teil des Ständers zu klemmen, wenn Sie den Winkel ändern.
- Senken Sie den Monitor beim Einstellen der Höhe nicht kräftig ab, während Sie Ihre Hand zwischen dem unteren Teil des Monitors und dem Standfuß.



MONITOR BEDIENEN

NAVIGATIONSTASTE

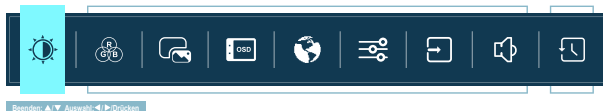
Die Navigationstaste verfügt über fünf druckempfindliche Bereiche: Mitte, vorne, hinten, links und rechts. Jeder Bereich ist einer anderen Funktion zugeordnet, beispielsweise der Auswahl von Menüpunkten, dem Ändern von Einstellungen oder der direkten Anpassung von Werten.



Navigationstaste	Funktion	
Mitte	Hauptmenü / Ausführung	
Vorne (am nächsten zu Ihnen)	Nach unten	Shortcut Untermenü
Hinten (am weitesten von Ihnen entfernt)	Nach oben	Direkte Signalwahl
Links ◀	Nach links	Direkte Lautstärke verringern
Rechts ▶	Nach rechts	Direkte Lautstärke erhöhen

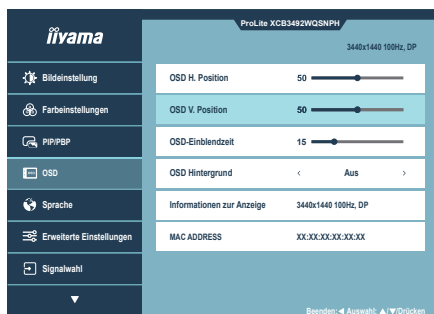
Um das bestmögliche Bild zu bieten, besitzt der iiyama-LCD-Monitor die Voreinstellung KONFORMES TIMING, die auf Seite 33 erläutert wird. Sie können das Bild auch auf folgende Weise einstellen.

- ① Drücken Sie die Navigationstaste **mitte**, um die OSD-Funktion (On-Screen Display) zu aktivieren. Die Symbole des Hauptmenüs werden angezeigt, und Sie können zwischen ihnen wechseln, indem Sie die Navigationstaste nach **links** / **rechts** drücken.



- ② Wählen Sie das Hauptmenü-Symbol für die gewünschte Anpassung oder Einstellung aus. Drücken Sie die Navigationstaste **mitte** und anschließend die **vor** / **hinten**, um das gewünschte Untermenü zu markieren.
- ③ Drücken Sie die Navigationstaste erneut **mitte**. Drücken Sie die **links** / **rechts**, um die entsprechende Anpassung oder Einstellung vorzunehmen.
- ④ Drücken Sie die Navigationstaste **mitte** und anschließend **links**, um das Menü zu verlassen, damit die soeben vorgenommenen Einstellungen automatisch gespeichert werden.

Um beispielsweise die vertikale Position des OSD anzupassen, wählen Sie im Hauptmenü **OSD** aus, indem Sie die Navigationstaste nach **links** / **rechts** aus und drücken Sie dann die **mitte**. Drücken Sie anschließend die **vor** / **hinten**, um „OSD V. Position“, auszuwählen, und drücken Sie dann die **mitte**. Drücken Sie die **links** / **rechts**, um die Einstellungen für die vertikale Position des OSD zu ändern. Die vertikale Position des OSD sollte sich dabei entsprechend ändern.



Drücken Sie die Navigationstaste **mitte** und anschließend **links**, um die Bildschirmanzeige zu schließen. Alle Änderungen werden gespeichert.

HINWEIS

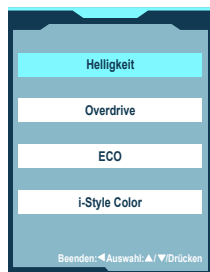
- Wenn das Menü während der Einstellung ausgeblendet wird, liegt das daran, dass die „OSD-Einblendzeit“ für die Anzeige des Menüs verstrichen ist. Auch der Navigationstaste kann benutzt werden, um vorhergehendes Menü zurückzubringen und die Bildschirmanzeige abzustellen.
- Wenn das Menü automatisch ausgeblendet wird, werden alle vorgenommenen Einstellungen automatisch gespeichert. Während Sie das Menü verwenden, sollte der Monitor nicht ausgeschaltet werden.

Bildeinstellung PICTURE ADJUST			
Untermenü	Problem / Option		Navigationstaste
Helligkeit * ¹ Brightness Shortcut	Zu dunkel Zu hell		   
Kontrast Contrast	Too dull Too intense		   
ECO ECO Shortcut	Aus	Normal	
	Mode 1	Geringe Helligkeit	
	Mode 2	Geringe Helligkeit als in Mode 1	
	Mode 3	Geringe Helligkeit als in Mode 2	
HDR * ² HDR	Ein	Für HDR (High Dynamic Range)-Signal	
	Aus	Für normales Signal	
Erw. Kontrast * ² Adv. Contrast	Ein	Erhöhtes Kontrastverhältnis	
	Aus	Typisches Kontrastverhältnis	
Overdrive Overdrive Shortcut	Aus / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Er verbessert die Graustufe Antwortzeit der LCD Verkleidung. Ein höheres Niveau ergibt ein schnelleres die Anhnortzeit.		   
Adaptive sync * ² Adaptive Sync	Ein	Aktiviert die Adaptive sync-Funktion.	
	Aus	Deaktiviert die Adaptive sync-Funktion.	
X-Res Technologie X-Res Technology	Aus	Normal	
	Weich	Verbessern Sie die Bildkante.	
	Mittel	Verbessert den Bildrand mehr als die Option Weich.	
	Hart	Verbessern Sie den Bildrand stärker als die Option Mittel.	
Schwarzwert Black Tuner	Von -5 bis +5 Sie können Dunkle Farbtöne einstellen.		   

*¹ Stellen Sie die helligkeit ein, wenn Sie den Monitor in einem dunklen Raum benutzen und Siedas Gefühl haben das dieser zu hell wirkt.

*² Im PIP- oder PBP-Modus deaktiviert.

Shortcut

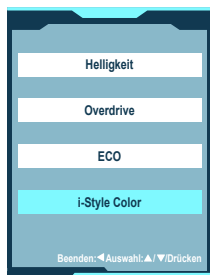


Wenn Sie die Navigationstaste **vorne** drücken, während kein Menü angezeigt wird, erscheint ein Untermenü. Wählen Sie dort das gewünschte Menü aus.

Farbeinstellungen COLOR SETTINGS					
Untermenü		Problem / Option		Navigationstaste	
6-Achsen 6-Axis	Farbton	Rot	Zu schwach Zu stark	   	
		Gelb			
		Grün			
		Cyan			
		Blau			
		Magenta			
	Saettigung	Rot	Zu schwach Zu stark	   	
		Gelb			
		Grün			
		Cyan			
		Blau			
		Magenta			
i-Style Color i-Style Color	Shortcut	Aus	Einstellungen über die Farbtemperatur sind aktiv, i-Style Color ist inaktiv.		
		Standard	Für allgemeine Windows-Umgebungen und standardmäßige Monitoreinstellungen geeignet		
		Spiel	Für PC-Spielumwelt		
		Kino	Für Film- und Videoumwelt		
		Landschaft	Für das Anzeigen von Landschaftsbildern		
		Text	Für die Textbearbeitung und -anzeigen in einer Textverarbeitungsumgebung		
Gamma Gamma		1.8	Hoher Kontrast		
		2.2	Normal		
		2.6	Dunkel		
RGB Bereich * RGB Range		Auto	Automatische Auswahl des Farbskala Signals.		
		Voll	Für ein Signal mit vollständiger Farbskala		
		Farbbereich	Für ein Signal mit reduzierter Farbskala		
Farbtemperatur Color Temperature		9300K	Kühle Farbe		
		6500K	Normale Farbe		
		5000K	Warme Farbe		
		sRGB	sRGB-basierte Farbe		
Benutzerdefinierte Einstellungen User Preset		Rot	Zu schwach Zu stark	   	
		Grün			
		Blau			

* Deaktiviert, wenn der HDR aktiviert ist.

Shortcut



Wenn Sie die Navigationstaste **vorne** drücken, während kein Menü angezeigt wird, erscheint ein Untermenü. Wählen Sie dort das gewünschte Menü aus.


PIP/PBP *¹
PIP/PBP

Untermenü	Option	
PIP/PBP Mode PIP/PBP Mode	Aus	Die PIP/PBP Mode ist ausgeschaltet.
	PIP	Unterbildschirm wird im Hauptbildschirm angezeigt.
	PBP	Hauptbildschirm angezeigt wird links und Unterbildschirm rechts.
Sub Source Sub Source	HDMI	Wählen Sie den HDMI-Eingang für den Unterbildschirm.
	DisplayPort	Wählen Sie den DisplayPort-Eingang für den Unterbildschirm.
	USB C	Wählen Sie den USB-Typ-C-Eingang für den Unterbildschirm.
PiP Position * ² PIP Position	Oben Rechts	Unterbildschirm oben rechts darstellen.
	Unten Rechts	Unterbildschirm unten rechts darstellen.
	Oben Links	Unterbildschirm oben links darstellen.
	Unten Links	Unterbildschirm unten links darstellen.
PiP Größe * ² PIP Size	Klein	Verkleinert den Unterbildschirm.
	Mittel	Normale Größe des Unterbildschirm
	Groß	Vergrößern Sie den Unterbildschirm.
Wechseln Swap	Ja	Wechseln Sie sofort zwischen Haupt- und Unterbildschirm, wenn PIP oder PBP aktiv ist.
Audio Eingang Audio Input	Main	Aktivieren Sie den Audioeingang entweder vom Haupt- oder vom Unterbildschirm.
	Sub	

*¹ PIP = Picture in Picture (Bild im Bild), PBP = Picture by Picture (Bild für Bild)

*² Im PBP-Modus deaktiviert.

 OSD OSD		
Untermenü	Problem / Option	Navigationstaste
OSD H. Position OSD H. Position	OSD zu weit links OSD zu weit rechts	   
OSD V. Position OSD V. Position	OSD zu weit unten OSD zu weit oben	   
OSD-Einblendzeit OSD Time	Sie können die Anzeigezeit für das OSD-Menü auf 5 bis 60 Sekunden einstellen.	   
OSD Hintergrund OSD Background	Der Hintergrund von OSD wird transparent gebildet. Aus / 1 / 2 / 3 / 4	   
Informationen zur Anzeige Display Information	Zeigt Informationen über die aktuelle Signaleingabe von der Grafikkarte des Computers. HINWEIS In der Bedienungsanleitung der Grafikkarte finden Sie weitere Informationen über Änderung und Aktualisierung der Auflösung.	
MAC Address MAC Address	Zeigen Sie die LAN-MAC-Adresse an.	

 Sprache LANGUAGE			
Option			
English	Englisch	Nederlands	Holländisch
Français	Französisch	Česky	Tschechisch
Deutsch	Deutsch	Русский	Russisch
Italiano	Italienisch	Українська	Ukrainisch
Polski	Polnisch	日本語	Japanisch
Español	Spanisch		

Erweiterte Einstellungen MISCELLANEOUS				
Untermenü	Option		Navigationstaste	
Schärfe ^{*1,2} Sharpness	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 Sie können die Bildqualität von 1 bis 6 (scharf bis unscharf) einstellen. Drücken Sie auf die ▷ , um die Bildqualität der Reihe nach zu ändern. Drücken Sie auf die ◀ , um die Bildqualität in umgekehrter Reihenfolge zu ändern.		 	
Video Mode Anpassungen ^{*1,3} Video Mode Adjust	Vollbild	Ganzflächige Darstellung		
	Aspect	Maximale Vergrößerung unter Beibehaltung des ursprünglichen Seitenverhältnisses.		
	1 zu 1 ^{*4}	Das Bild wird im 1:1 Format dargestellt.		
Startlogo Opening Logo	Ein	iiyama Logo wird beim Einschalten angezeigt.		
	Aus	iiyama Logo wird beim Einschalten nicht angezeigt.		
Power-LED Power LED	Ein	Die Stromanzeige ist eingeschalten.		
	Aus	Die Stromanzeige ist ausgeschalten.		
HINWEIS Wenn sie die Stromanzeige stört, schalten sie diese aus.				
USB C Speed USB C Speed	2.0	Wählt die Datenübertragungsgeschwindigkeit bei Anschluss über USB-Typ-C.		
	3.0			
USB-Laden USB Charge	Ein	USB-Geräte können aufgeladen werden, während sich der Monitor im Normalbetrieb oder im Standby-Modus befindet.		
	Aus	USB-Geräte können nicht aufgeladen werden, während sich der Monitor im Normalbetrieb oder im Standby-Modus befindet. Wenn der Computer jedoch an einen der USB-Upstream-Anschlüsse des Monitors angeschlossen ist, können USB-Geräte so aufgeladen werden, als wäre diese Funktion aktiviert – unabhängig davon, ob sich der Monitor im Normalbetrieb oder im Standby-Modus befindet.		
HINWEIS Wenn der Monitor ausgeschaltet ist, können die USB-Peripheriegeräte nicht aufgeladen werden, selbst wenn die USB-Laden-Funktion eingeschaltet ist. Während diese Funktion ausgeschaltet ist, funktionieren USB-Geräte nicht, auch wenn sich der Monitor im Standby-Modus befindet, um Standby-Strom zu sparen. Wenn Sie USB-Geräte benutzen, schalten Sie diese Funktion ein.				
KVM ^{*5} KVM	HDMI	USB-B	Zwei Computer, die an die jeweiligen USB-Upstream-Anschlüsse eines Monitors angeschlossen sind, können sich die an diesen Monitor angeschlossenen USB-Geräte teilen. Hier wird festgelegt, welcher USB-Upstream-Anschluss (Typ-B oder Typ-C) für die jeweilige Eingangsquelle verwendet werden soll.	
		USB-C		
	DisplayPort	USB-B		
		USB-C		
	USB C	USB-B		
		USB-C		
DDC/CI-Steuerung DDC/CI Control	Ein	Ermöglicht es dem Computer, den Monitor mithilfe von DDC/CI-kompatibler Software zu steuern.		
	Aus	Deaktiviert die DDC/CI-Steuerung-Funktion.		
MST DP-Out ^{*6,7,8,9} MST DP-Out	Ein	Das Videosignal vom Computer kann mit Daisy-Chaining auf mehrere Monitore erweitert werden.		
	Aus	Die MST DP-Out-Funktion ist deaktiviert.		

- *1 Nur wirksam, wenn die Auflösung weniger als 3440 × 1440 beträgt.
- *2 Deaktiviert, wenn der X-Res Technologie aktiviert ist.
- *3 Deaktiviert, wenn der Adaptive Sync aktiviert ist.
- *4 Ebenfalls deaktiviert, wenn die Auflösung 2560 × 1440 beträgt.
- *5 So prüfen Sie, für welchen USB-Eingang derzeit KVM aktiviert ist
- *6 Nur über DisplayPort- oder USB-Typ-C-Eingang verfügbar.
- *7 Das Ein-/Ausschalten wird durch das Umschalten des Eingangssignals nicht beeinflusst.
- *8 Maximale Monitormenge, die über den DP OUT-Anschluss in einer Daisy Chain Verbindung angeschlossen werden kann

Video format: 3440 × 1440 bei 60 / 75 / 100Hz

Eingabequelle \ MST DP-Out	Ein
DisplayPort	2
USB-Typ-C	2

- Die Gesamtzahl der Monitore, einschließlich des ersten, der direkt an den Computer angeschlossen ist
 - Die Menge der angeschlossenen Monitore kann je nach Spezifikation des verwendeten Computers variieren.
 - Bei Verwendung einer Auflösung von 3440 × 1440 bei 100Hz kann die Farbdarstellung eingeschränkt sein.
 - Wenn „USB C Speed“ auf „3.0“ eingestellt ist, sind die Auflösungen auf 3440 × 1440 bei 60Hz für einen Monitor und auf 2048 × 1152 oder niedriger bei 60Hz für den anderen Monitor begrenzt.
- *9 Wenn Sie „Ein“ auswählen, wird die Option „Auto“ für die „Signalwahl“ deaktiviert und eine Eingangsquelle kann nicht automatisch ausgewählt werden.



Signalwahl

INPUT SELECT

Direkte

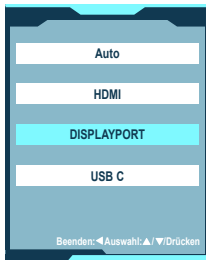
Untermenü	Option		
Signalwahl Input Select	Auto	Suchen Sie nach einer verfügbaren Eingangsquelle und wählen Sie diese automatisch aus.	
	Manuell	HDMI	Wählen Sie den HDMI-Eingang.
		DisplayPort	Wählen Sie den DisplayPort-Eingang.
		USB C	Wählen Sie den USB-Typ-C-Eingang.

HINWEIS

Bei der Einstellung „Auto“ wählt der Monitor den Eingang automatisch anhand der erkannten Signale aus. Signale von Computern im Ruhemodus oder von ausgeschalteten Computern werden nicht erkannt.

Bei der Einstellung „Manuell“ ist der Eingang auf das gewählte Signal festgelegt und schaltet nicht automatisch um.

Direkte



● Signalwahl

Durch Drücken der Navigationstaste **hinten** ohne angezeigtes Menü wird direkt der Bildschirm zur Signalwahl angezeigt.



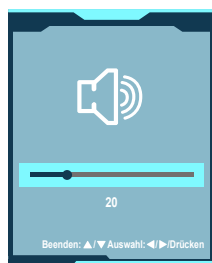
Audioeinstellungen

AUDIO SETTINGS

Untermenü	Problem / Option		Navigationstaste
Lautstärke Volume Direkte	Zu leise Zu laut		   
Stummschaltung * Mute Audio	Ein	Schalten Sie den Ton vorübergehend aus.	
	Aus	Setzen Sie die Lautstärke auf den vorherigen Wert zurück.	

* Wenn das Menü nicht angezeigt wird, können Sie die Stummschaltung auch ein- und ausschalten, indem Sie die Navigationstaste **>rechts** jeweils 2 Sekunden lang gedrückt halten.

Direkte



● Lautstärke

Wenn Sie die Navigationstaste **links◀ / ▶rechts** drücken, ohne dass ein Menü angezeigt wird, wird direkt der Bildschirm zur Lautstärkeregelung angezeigt.

 Zurücksetzen RECALL		
Untermenü	Option	
Alles zurücksetzen? Recall All?	Ja	Einstellungen ab Werk werden wiederhergestellt.

■ Sperrmodus

<OSD>

1. Um das OSD zu sperren, halten Sie die Navigationstaste **hinten** etwa 10 Sekunden lang gedrückt, solange kein OSD-Menü auf dem Bildschirm angezeigt wird. Wenn Sie versuchen, das OSD durch Drücken der Navigationstaste aufzurufen, erscheint die Meldung „OSD gesperrt“ auf dem Bildschirm.
2. Befolgen Sie die oben genannten Schritte, um das OSD zu entsperren.

<Ein-/Aus-Schalter und OSD>

1. Um die Ein-/Aus-Schalter und das OSD gleichzeitig zu sperren, halten Sie die Navigationstaste **vorne** etwa 10 Sekunden lang gedrückt, während kein OSD-Menü auf dem Bildschirm angezeigt wird. Wenn Sie die Ein-/Aus-Schalter oder die Navigationstaste drücken, erscheint die Meldung „Netz / OSD gesperrt“ auf dem Bildschirm.
2. Befolgen Sie die oben genannten Schritte, um die Ein-/Aus-Schalter und das OSD gleichzeitig zu entsperren.

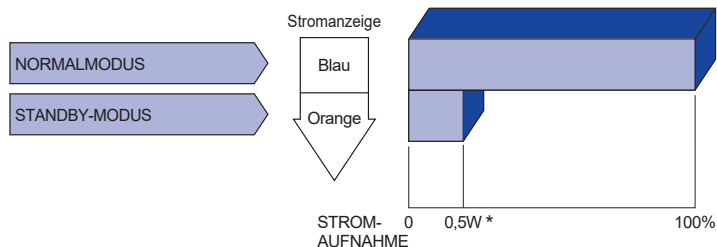
STANDBY FUNKTION

Dieses Produkt verfügt über die Standby Funktion. Wenn die Funktion aktiviert ist, wird unnötiger Stromverbrauch durch den Monitor reduziert, während der Monitor nicht bedient wird.

Der Monitor verhält sich für die Standby folgendermaßen. Die Funktion zur Standby, einschließlich der Einstellungen für den Timer, wird vom Betriebssystem gesteuert. Lesen Sie die Bedienungsanleitung für das Betriebssystem, um Informationen über die Konfiguration zu finden.

■ Standby-Modus

Wenn das Videosignal vom Computer nicht aktiv sind, geht der Monitor in den Standby-Modus über, in dem der Stromverbrauch auf 0,5W oder weniger*. Der Bildschirm wird dunkel, und die Stromanzeige leuchtet orangen auf. Sie können den Monitor aus dem Standby-Modus in wenigen Sekunden wiederaufwecken, wenn Sie entweder auf die Tastatur drücken oder die Maus bewegen.



* Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

FEHLERSUCHE

Falls der Monitor nicht richtig arbeitet, suchen Sie bitte zuerst an Hand dieser Liste nach der Ursache:

1. Überprüfen Sie die Einstellungen wie im Abschnitt MONITOR BEDIENEN beschrieben. Falls der Monitor kein Bild darstellt, gehen Sie zu Punkt 2.
2. Wenn das Problem nicht behoben ist, suchen Sie die Ursache wie unten beschrieben.
3. Sollten Sie ein Problem bemerken, das nicht in der Liste aufgeführt ist und Sie nicht anhand der Vorschläge beheben können, schalten Sie den Monitor aus, trennen Sie den Netzstecker vom Gerät und wenden Sie sich für weitere Hilfe an Ihren Fachhändler.

Problem		Abhilfe
①	Kein Bild.	
	(Stromanzeige ist aus)	☐ Steck das Netzkabel richtig? ☐ Ein/Aus-Schalter auf Ein? ☐ Überprüfen Sie mit Hilfe eines anderen Gerätes ob überhaupt Strom vorhanden ist.
	(Stromanzeige ist blau)	☐ Ist der Bildschirmschoner aktiviert? Zur Überprüfung bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine Taste des Keyboards. ☐ Drehen Sie Kontrast und/oder Helligkeit auf. ☐ Ist der Computer eingeschaltet? ☐ Ist das Signalkabel richtig eingesteckt? ☐ Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
	(Stromanzeige ist orange)	☐ Falls der Monitor im Standby-Modus ist, bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine Taste des Keyboards. ☐ Ist der Computer eingeschaltet? ☐ Ist das Signalkabel richtig eingesteckt? ☐ Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
②	Das Bild ist nicht synchronisiert.	☐ Ist das Signalkabel richtig eingesteckt (verpolt)? ☐ Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
③	Das Bild ist nicht in der Mitte.	☐ Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
④	Das Bild ist zu dunkel oder zu hell.	☐ Entspricht der Videoausgangspegel den Spezifikationen des Monitors?
⑤	Das Bild wackelt.	☐ Entspricht die Spannungsversorgung den Spezifikationen des Monitors? ☐ Entspricht das Video Timing den Spezifikationen des Monitors?
⑥	Kein Ton.	☐ Die Audio Geräte (Computer, Soundkarte u.s.w.) sind eingeschalten. ☐ Erhöhen Sie die Lautstärke. ☐ Stummschaltung ist Aus. ☐ Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors.
⑦	Der Sound ist zu laut oder zu leise.	☐ Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors.

INFORMATIONEN ZUM RECYCLING

Für besseren Umweltschutz bitte schaffen Sie nicht Ihren Monitor ab.

Besichtigen Sie bitte unsere Web site: <https://iiyama.com> für die Monitorwiederverwertung.

TECHNISCHE DATEN : ProLite XCB3492WQSNP-B1

Grösse-Kategorie		34"
LCD-Fläche	Panel-technologie	IPS (In-Plane-Switching)
	Grösse	Diagonal: 34" (86,7cm)
	Krümmung	3800R
	Lochabstand	0,233mm H × 0,233mm V
	Helligkeit	350cd/m ² (Typisch), 165cd/m ² (Standard / Energieeinsparung)
	Kontraste	1500 : 1 (Typisch), Erweiterte Kontrast-Funktion vorhanden
	Ansichtsbereich	Rechts / Links: Jeweils 89°, Auf / Ab: Jeweils 89° (Typisch)
Reaktionszeit * ¹		3ms (Grau zum Grau)
Anzeigefarben		Ca. 1,07 Milliarden (8bit+FRC)
Sync-Frequenz		Horizontal: 30,0-160,0kHz, Vertikal: 48-100Hz
Physikalisch Auflösung		3440 × 1440, 4,9 Megapixel
Max. unterstützte Auflösung		HDMI: 3440 × 1440 100Hz 3840 × 2160 60Hz DisplayPort / USB-Typ-C: 3440 × 1440 100Hz
Eingangsanschluss		HDMI, DisplayPort, USB-Typ-B, USB-Typ-C
Eingangs-Videosignal		HDMI, DisplayPort, USB-Typ-C (Alt-Modus)
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps), USB Power Delivery (95W)
Anzahl der USB Eingänge		2 Aufstrom: Typ-B, Typ-C
Verbindungsart		4 Abstrom: Typ-A (DC5V, 900mA) ×2, Typ-C (DC5V, 1,5A) ×2
LAN-Port		RJ45
Videoausgangsanschluss		DisplayPort
Kopfhöreranschluss * ²		ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)
Lautsprecher		5W ×2 (Stereolautsprecher)
Maximale Bildschirmgröße		799,8mm B × 334,8mm H / 31,5" B × 13,2" H
Netzquelle		100-240VAC, 50/60Hz, 2,5A
Stromverbrauch * ³		31W (Standard / Energieeinsparung) Standby-Modus: Maximal 0,5W, Aus-Modus: Maximal 0,3W
Abmessungen		816,5 × 434,0 - 584,0 × 245,5mm (B×H×T)
Gewicht		Mit Ständer: 9,8kg, Ohne Ständer: 7,1kg
Höhenverstellung		150mm
Winkel		Neigung: Auf 23°, Ab 5° Schwenken: Links / Rechts Jeweils 45°
Umgebungsbedingungen		Betrieb: Temperatur 5 bis 35°C Luftfeuchtigkeit 10 bis 80% (Nicht kondensierend) Storage: Temperatur -20 bis 60°C Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (Nicht kondensierend)
EPEAT Silver		Besuchen Sie www.epeat.net , um den Registrierungsstatus in Ihrem Land zu überprüfen
Zertifikate		TCO Certified Edge, CE, UKCA, TÜV-GS, Eye Comfort, EAC, VCCI, PSE

^{*1} Wenn „Overdrive“ auf 5 eingestellt ist.

^{*2} Der ordnungsgemäße Betrieb von angeschlossenen externen Geräten (außer Kopfhörern) kann nicht garantiert werden.

^{*3} Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

TECHNISCHE DATEN : ProLite XCB3492WQSNPH-B1

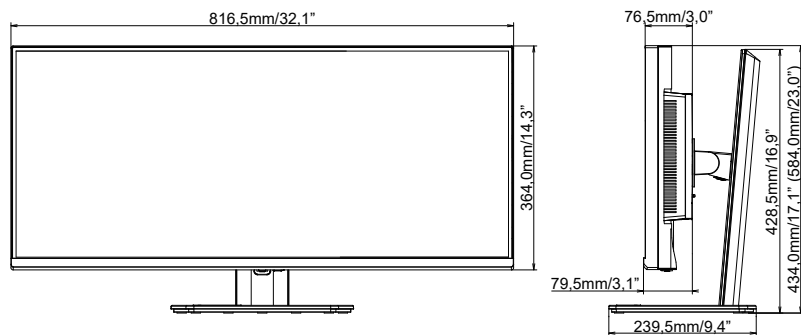
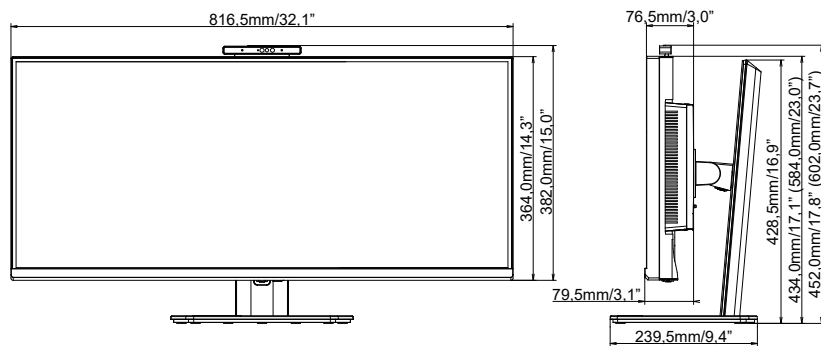
DEUTSCH

Grösse-Kategorie		34"
LCD-Fläche	Panel-technologie	IPS (In-Plane-Switching)
	Grösse	Diagonal: 34" (86,7cm)
	Krümmung	3800R
	Lochabstand	0,233mm H × 0,233mm V
	Helligkeit	350cd/m ² (Typisch), 165cd/m ² (Standard / Energieeinsparung)
	Kontraste	1500 : 1 (Typisch), Erweiterte Kontrast-Funktion vorhanden
	Ansichtsbereich	Rechts / Links: Jeweils 89°, Auf / Ab: Jeweils 89° (Typisch)
Reaktionszeit *1		3ms (Grau zum Grau)
Anzeigefarben		Ca. 1,07 Milliarden (8bit+FRC)
Sync-Frequenz		Horizontal: 30,0-160,0kHz, Vertikal: 48-100Hz
Physikalisch Auflösung		3440 × 1440, 4,9 Megapixel
Max. unterstützte Auflösung		HDMI: 3440 × 1440 100Hz 3840 × 2160 60Hz DisplayPort / USB-Typ-C: 3440 × 1440 100Hz
Eingangsanschluss		HDMI, DisplayPort, USB-Typ-B, USB-Typ-C
Eingangs-Videosignal		HDMI, DisplayPort, USB-Typ-C (Alt-Modus)
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps), USB Power Delivery (95W)
Anzahl der USB Eingänge Verbindungsart		2 Aufstrom: Typ-B, Typ-C 4 Abstrom: Typ-A (DC5V, 900mA) ×2, Typ-C (DC5V, 1,5A) ×2
LAN-Port		RJ45
Videoausgangsanschluss		DisplayPort
Kopfhöreranschluss *2		ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)
Lautsprecher		5W ×2 (Stereolautsprecher)
Maximale Bildschirmgröße		799,8mm B × 334,8mm H / 31,5" B × 13,2" H
Netzquelle		100-240VAC, 50/60Hz, 2,5A
Stromverbrauch *3		31W (Standard / Energieeinsparung) Standby-Modus: Maximal 0,5W, Aus-Modus: Maximal 0,3W
Abmessungen		816,5 × 452,0 - 602,0 × 245,5mm (B×H×T)
Gewicht		Mit Ständer: 9,9kg, Ohne Ständer: 7,2kg
Höhenverstellung		150mm
Winkel		Neigung: Auf 23°, Ab 5° Schwenken: Links / Rechts Jeweils 45°
Webcam		Windows Hello kompatibel, 5 Megapixel / 30fps, Autofokus, Eingebautes Mikrofon, Sichtfeld Horizontal: 75° / Vertikal: 60°
Umgebungsbedingungen		Betrieb: Temperatur 5 bis 35°C Luftfeuchtigkeit 10 bis 80% (Nicht kondensierend) Storage: Temperatur -20 bis 60°C Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (Nicht kondensierend)
EPEAT Silver		Besuchen Sie www.epeat.net , um den Registrierungsstatus in Ihrem Land zu überprüfen
Zertifikate		TCO Certified Edge, CE, UKCA, TÜV-GS, Eye Comfort, EAC, VCCI, PSE

*1 Wenn „Overdrive“ auf 5 eingestellt ist.

*2 Der ordnungsgemäße Betrieb von angeschlossenen externen Geräten (außer Kopfhörern) kann nicht garantiert werden.

*3 Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

ABMESSUNGEN : ProLite XCB3492WQSNP

ABMESSUNGEN : ProLite XCB3492WQSNPH


() : Maximale Werte

KONFORMES TIMING

Video Mode	Horizontal Frequency	Vertical Frequency	Dot Clock	HDMI	DisplayPort USB C (2.0)	USB C (3.0)	
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz	✓	✓	✓	
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz	✓	✓	✓	
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz	✓	✓	✓	
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz	✓	✓	✓	
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz	✓	✓	✓	
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz	✓	✓	✓	
1720 × 1440	88,830kHz	59,580Hz	167,000MHz	✓	✓	✓	
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz	✓	✓	✓	
	112,500kHz	100,000Hz	297,000MHz	✓	✓	✓	
2048 × 1152	72,000kHz	60,000Hz	162,000MHz	✓	✓	✓	
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz	–	✓	✓	
	150,919kHz	99,946Hz	410,500MHz	✓	✓	✓	
3440 × 1440	88,819kHz	59,973Hz	319,750MHz	✓	✓	✓	*1
	111,875kHz	74,983Hz	402,750MHz	–	✓	✓	*1
	149,900kHz	100,000Hz	539,640MHz	–	–	✓	*1,3
	150,972kHz	99,982Hz	543,500MHz	✓	✓	–	*1
3840 × 2160	135,000kHz	60,000Hz	594,000MHz	✓	–	–	*2

*1 Die Quell-Grafikkarte muss eine Auflösung von 3440 × 1440 bei 60 / 75 / 100Hz unterstützen.

*2 Die Quell-Grafikkarte muss eine Auflösung von 3840 × 2160 bei 60Hz unterstützen.

*3 Die Anzahl der darstellbaren Farben kann eingeschränkt sein.