

# BEDIENUNGSANLEITUNG

# *ProLite*

## LCD Monitor

DEUTSCH

*ProLite XUB2792UHSU*  
*ProLite XU2792UHSU*

Wir gratulieren Ihnen zu Ihrer Entscheidung für den iiyama TFT-Monitor und bedanken uns für das Vertrauen, das Sie uns entgegenbringen. Wir empfehlen, dass sie einige Minute nehmen, um diesen Komplette Handbuch sorgfältig zu lesen, bevor Sie zum ersten Mal den iiyama TFT-Monitor anbringen und einschalten. 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: Wijkmeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modell Nr. : PL2792UH



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>

- Änderungsrechte vorbehalten.
- Alle verwendeten Handelsnamen und -marken sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.
- Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc. in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.
- Eprel-Registrierungsnummer XUB2792UHSU-B5 H : 1441426, XU2792UHSU-B1 H : 1441405

# INHALTSÜBERSICHT

FÜR IHRE SICHERHEIT .....	1
SICHERHEITSHINWEISE .....	1
BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN .....	3
KUNDENDIENST .....	3
REINIGUNGSHINWEISE .....	3
VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS .....	4
LEISTUNGSMERKMALE .....	4
PACKUNGSIHNT .....	4
VERWENDUNG VON ARM ODER STÄNDER .....	5
INSTALLATION DES STÄNDER : ProLite XUB2792UHSU .....	7
INSTALLATION DES STÄNDER : ProLite XU2792UHSU .....	8
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE :	
ProLite XUB2792UHSU .....	9
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE :	
ProLite XU2792UHSU .....	10
MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XUB2792UHSU .....	11
MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XU2792UHSU .....	12
TRENNEN SIE IHREN MONITOR .....	13
COMPUTER-EINSTELLUNG .....	13
AUSRICHTUNG DER HÖHE UND DES	
BETRACHTUNGSWINKELS : ProLite XUB2792UHSU .....	13
ANSICHTWINKEL EINSTELLEN : ProLite XU2792UHSU .....	14
MONITOR BEDIENEN .....	15
MENÜINHALT EINSTELLEN .....	16
STANDBY FUNKTION .....	25
FEHLERSUCHE .....	26
INFORMATIONEN ZUM RECYCLING .....	27
ANHANG .....	28
TECHNISCHE DATEN : ProLite XUB2792UHSU-B5 H .....	28
TECHNISCHE DATEN : ProLite XU2792UHSU-B1 H .....	29
ABMESSUNGEN : ProLite XUB2792UHSU .....	30
ABMESSUNGEN : ProLite XU2792UHSU .....	30
KONFORMES TIMING .....	31

# FÜR IHRE SICHERHEIT

## 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.

### 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 10 cm 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.

### CHTUNG: VERLETZUNGSGEFAHR FÜR FINGER UND HÄNDE

- Achten Sie beim Ändern der Höhe und des Winkels darauf, sich nicht die Finger einzuklemmen.
- Vorsicht: Achten sie beim Ändern der Höhe und des Winkels auf ihre Finger. (Nur bei höhenverstellbaren Monitore)

### HINWEIS ZU 24/7 BETRIEB

Dieses Produkt ist nicht speziell für ein Einsatz im 24h/7Tage 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.

## SONSTIGES

### ERGONOMISCHE HINWEISE

Um eine Ermüdung der Augen auszuschliessen, sollten Sie den Monitor nicht vor einem grellen Hintergrund oder in einem dunklen Raum benutzen. Um optimalen Sehkomfort zu gewährleisten, sollte die Oberkante des Monitors knapp unterhalb Ihrer Augenhöhe liegen und der Abstand zwischen Augen und Monitor 40-60 cm betragen. Wenn Sie den Monitor länger benutzen, sollten Sie mindestens 10 Minuten pro Stunde nicht in den Monitor schauen, um eine Überanstrengung der Augen zu vermeiden.

## 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.

- VORSICHT**
- 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.

- HINWEIS**
- Die Bildschirmoberfläche nicht mit einem rauen Gegenstand reinigen.
  - Verwenden Sie unter keinen Umständen scharfe Reinigungsmittel wie nachfolgend aufgeführt. Diese Mittel beschädigen die Bildschirmoberfläche und greifen das Finish an.

Verdüner	Scheuermilch	Wachs
Reinigungsbenzin	Sprühreiniger	Säuren oder Laugen

- Längerer Kontakt des Gehäuses mit Gummi- oder Kunststoffprodukten kann das Finish angreifen.

**GEHÄUSE** Flecken können mit einem feuchten, weichen Tuch entfernt werden. Zum Anfeuchten nehmen Sie eine schwache Spülmittellösung.

**LCD SCHIRM** Wir empfehlen das Display regelmässig mit einem trockenen weichen Tuch zu reinigen.

Bitte benutzen Sie keine Papiertücher, dies könnte das LCD beschädigen.

# VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS

## LEISTUNGSMERKMALE

- ◆ Unterstützt Auflösungen von bis zu 3840 × 2160
- ◆ Hoher Kontrast 1000:1 (Typisch), Erw. Kontrast Funktion ist verfügbar  
Helligkeit 350cd/m<sup>2</sup> (Typisch)
- ◆ Flicker-Free
- ◆ Schnelle Reaktionszeit 4ms (Grau zum Grau)
- ◆ Blauton Reduzierung
- ◆ Digitale Weichzeichnung von Schrift
- ◆ Zwei 2W-Stereo-Lautsprecher
- ◆ Ergonomisches Design : Erfüllt TCO Certified
- ◆ Standby Funktion
- ◆ Konform mit VESA-Montage-Standard (100mm×100mm)
- ◆ Aufnahmevorrichtung für Diebstahlsicherung

## PACKUNGSIHALT

Ihr iiyama TFT-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* <sup>1</sup>       | ■ HDMI-Kabel                      | ■ DisplayPort-Kabel    |
| ■ USB-Kabel                     | ■ Ständerbasis mit einer Schraube | ■ Ständerhals          |
| ■ Schraubendreher* <sup>2</sup> | ■ Kabellhalter* <sup>3</sup>      | ■ Sicherheits-Handbuch |
| ■ Leitfaden zur Inbetriebnahme  |                                   |                        |

### VORSICHT

\*<sup>1</sup> Die Werte für das Netzkabel, das in Gegenden mit einer Stromversorgung von 120V geliefert wird, sind 10A/125V. Wenn Sie ein Netzteil mit höheren Werten verwenden, müssen Sie ein Netzkabel mit Werten von 10A/250V benutzen.

Wenn Sie allerdings 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, 0,75mm<sup>2</sup> oder besser einzusetzen.

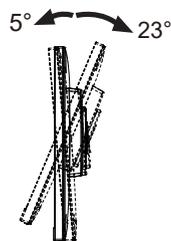
\*<sup>2</sup> Zubehör für ProLite XUB2792UHSU

\*<sup>3</sup> Zubehör für ProLite XU2792UHSU

## VERWENDUNG VON ARM ODER STÄNDER

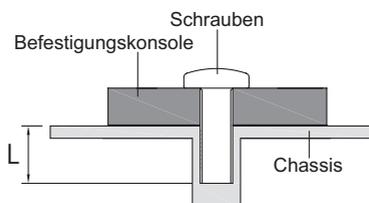
### VORSICHT

- 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.
- Winkeleinstellbereich : 23° nach hinten kippen und 5° nach vorn kippen
- Dieses Produkt kann nicht mit der Bildschirmausrichtung nach unten/oben verwendet werden.



### < MONITORARM ODER MONITORARM-STÄNDER >

- VORSICHT** Berücksichtigen Sie die Dicke der Halterung. Ziehen Sie die M4 Schrauben (4 Stück), deren die "L" Länge 7mm lang ist, um den Monitor an die Halterung zu befestigen. Eine Montage mit längeren Schrauben kann zu Stromschlägen oder Schäden am Monitor führen, da diese mit elektrischen Teilen im Monitor in Berührung kommen können.

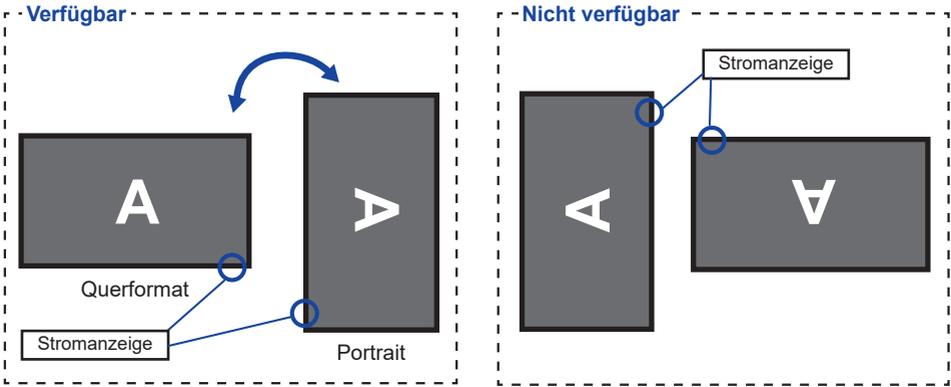


## < QUERFORMAT : PORTRAIT MODE >

### • ProLite XUB2792UHSU

Das LCD ist für einen Betrieb im Quer- und Hoch-Format ausgelegt.

Um den Bildschirminhalt zu drehen wird eine Grafikkarte benötigt die den Portrait Modus unterstützt.

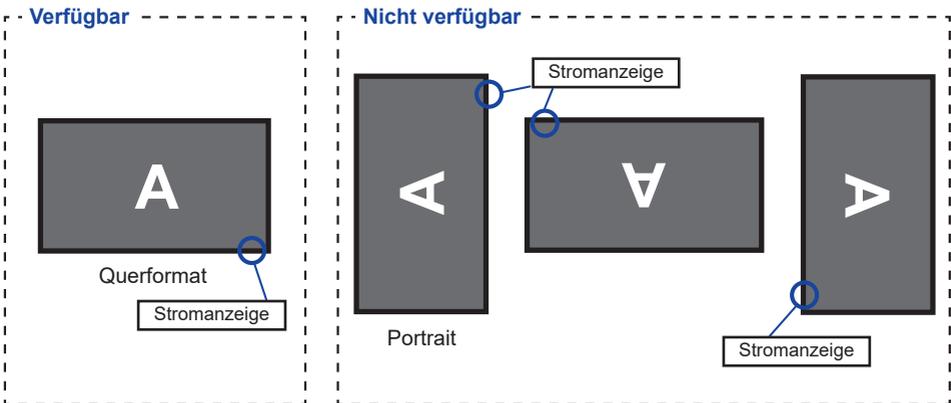


### Mit Ständer:

- HINWEIS**
- Stellen sie den LCD-Bildschirm vor der panel-drehung auf die maximale Höhe ein.
  - Wenn Sie versuchen, das Panel gewaltsam zu drehen, ohne die Ständerhöhe anzupassen, kann die Panel oder der Ständer beschädigt werden.

### • ProLite XU2792UHSU

Das LCD ist für einen Betrieb im Querformat ausgelegt.



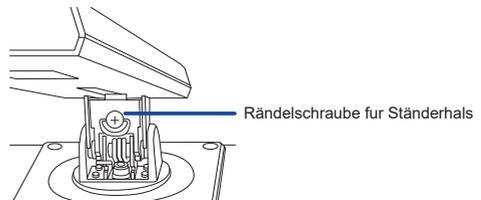
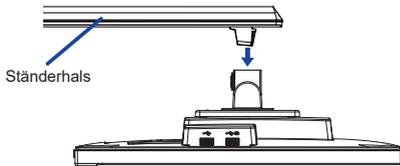
# INSTALLATION DES STÄNDER : ProLite XUB2792UHSU

## VORSICHT

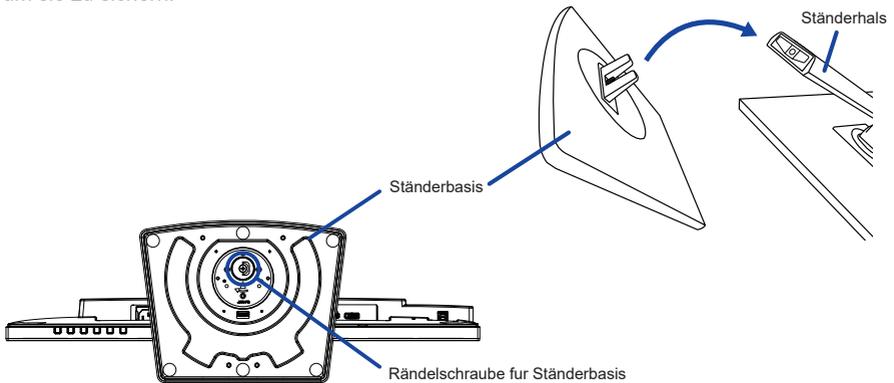
- Stellen Sie den Monitor auf eine stabile Fläche. Wenn der Monitor herunterfällt, kann es zu Verletzungen oder Beschädigungen kommen.
- Setzen Sie den Monitor keinen starken Stößen aus. Er könnte dadurch beschädigt werden.
- Trennen Sie den Monitor von der Netzquelle ab bevor sie den Fuß de-/ installieren, um das Risiko von Stromschlag oder Beschädigung zu vermeiden.

## <Installation>

- ① Legen Sie ein weiches Tuch auf den Tisch, um den Monitor nicht zu verkratzen. Legen Sie den Monitor flach mit dem Display nach unten zeigend auf den Tisch.
- ② Installieren Sie den Standhals am Monitor und ziehen Sie dann die Rändelschraube fest mit dem mitgelieferten Schraubendreher es zu sichern.



- ③ Installieren Sie die Ständerbasis am Standhals und ziehen Sie dann die Rändelschraube fest, um sie zu sichern.



## <Removal>

- ① Legen Sie ein weiches Tuch auf den Tisch, um den Monitor nicht zu verkratzen. Legen Sie den Monitor flach mit dem Display nach unten zeigend auf den Tisch.
- ② Lösen Sie die Rändelschraube, um die Ständerbasis vom Standhals zu entfernen.
- ③ Lösen Sie die Rändelschraube mit dem mitgelieferten Schraubendreher um die Standhals vom Monitor zu entfernen.

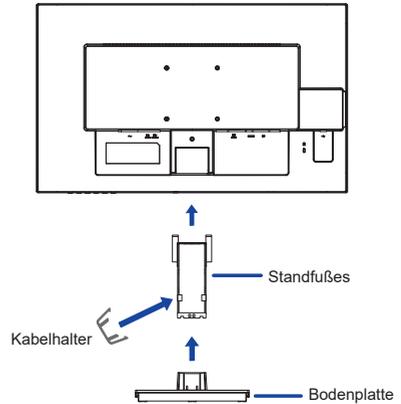
## INSTALLATION DES STÄNDER : ProLite XU2792UHSU

### 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.

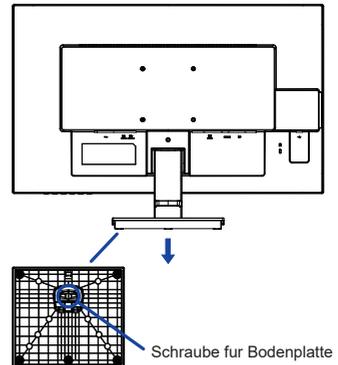
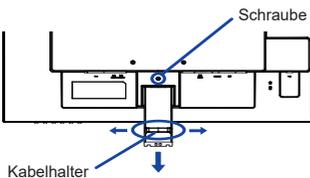
### <Installation>

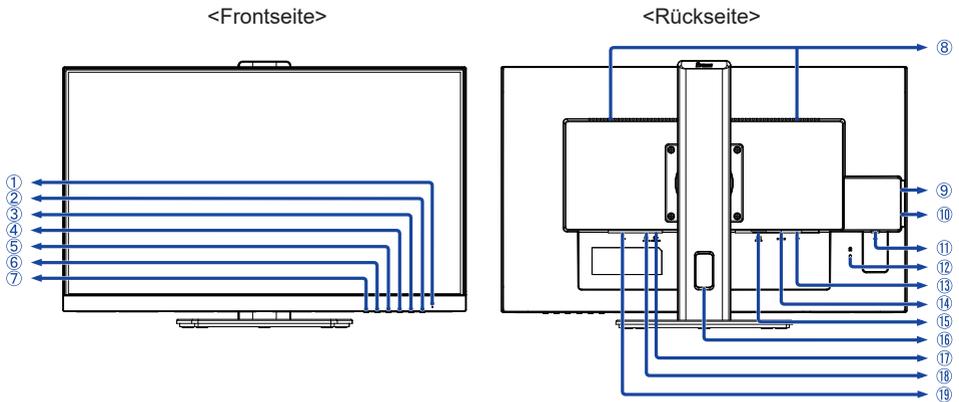
- ① Legen Sie ein weiches Tuch auf den Tisch, um den Monitor nicht zu verkratzen. Legen Sie den Monitor flach mit dem Display nach unten zeigend auf den Tisch.
- ② Halten Sie den Monitor und führen sie den Standfußes in die Halterung bis er einrastet.
- ③ Bringen Sie die Bodenplatte zum Standfußes an.
- ④ Ziehen Sie die Rändelschraube fest, um den Bodenplatte, am Monitor zu befestigen.
- ⑤ Platzieren Sie die Kabelhalter in die Aussparungen.



### <Entfernen>

- ① Legen Sie ein weiches Tuch auf den Tisch, um den Monitor nicht zu verkratzen. Legen Sie den Monitor flach mit dem Display nach unten zeigend auf den Tisch.
- ② Lösen Sie die Rändelschraube, um die Bodenplatte vom Monitor zu entfernen.
- ③ Lösen Sie die Schraube, um den Standfußes zu entfernen.
- ④ Ziehen Sie den Haken des Kabelhalters nach außen und entfernen Sie ihn.





① Stromanzeige

**HINWEIS** Blau: Normale Betrieb  
Orange: Standby Modus

② Ein/Aus -Schalter (⏻)

③ Menü / Auswahl -Taste (ENTER)

④ Oben / Lautstärke -Taste (▶ / 🔊) \*

⑤ Unten / ECO -Taste (◀ / 🌀) \*

⑥ Beenden -Taste (EXIT) \*

⑦ Signalauswahl -Taste (INPUT) \*

⑧ Lautsprecher

⑨ USB-DOWN (Akkuladefähig) Anschluss (🔌 USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A)

⑩ USB-DOWN Anschluss (🔌 USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑪ USB-UP Anschluss (🔌)

⑫ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss

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

⑬ DisplayPort Anschluss (DP)

⑭ HDMI Anschluss (HDMI)

⑮ DVI-D Anschluss (DVI-D)

⑯ Kabel Aussparung

⑰ Kopfhöreranschluss (LINE OUT)

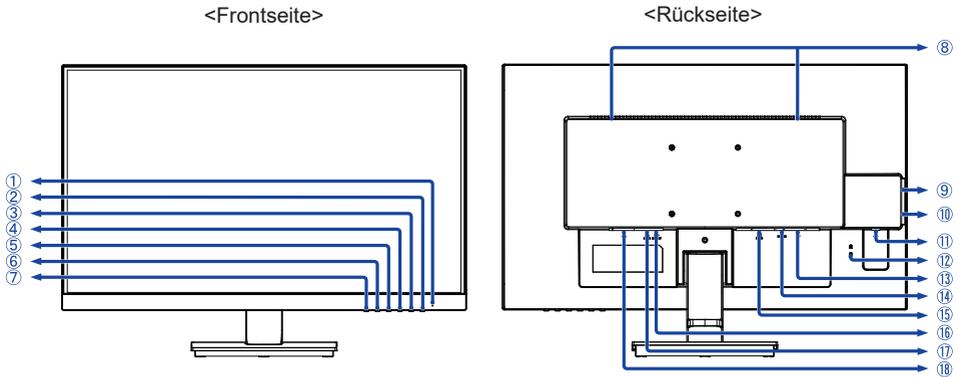
⑱ Audioanschluss (LINE IN)

⑲ AC-Anschluss (⚡: Wechselstrom)

\* Sie können das Menü überspringen und direkt eine Einstellung anzeigen und verändern.

# FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : ProLite XU2792UHSU

DEUTSCH



① Stromanzeige

**HINWEIS** Blau: Normale Betrieb  
Orange: Standby Modus

② Ein/Aus -Schalter (⏻)

③ Menü / Auswahl -Taste (ENTER)

④ Oben / Lautstärke -Taste (▲ / 🔊) \*

⑤ Unten / ECO -Taste (▼ / 🌿) \*

⑥ Beenden -Taste (EXIT) \*

⑦ Signalauswahl -Taste (INPUT) \*

⑧ Lautsprecher

⑨ USB-DOWN (Akkuladefähig) Anschluss (🔌 USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A)

⑩ USB-DOWN Anschluss (🔌 USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑪ USB-UP Anschluss (🔌)

⑫ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss

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

⑬ DisplayPort Anschluss (DP)

⑭ HDMI Anschluss (HDMI)

⑮ DVI-D Anschluss (DVI-D)

⑯ Kopfhöreranschluss (LINE OUT)

⑰ Audioanschluss (LINE IN)

⑱ AC-Anschluss (⚡: Wechselstrom)

\* Sie können das Menü überspringen und direkt eine Einstellung anzeigen und verändern.

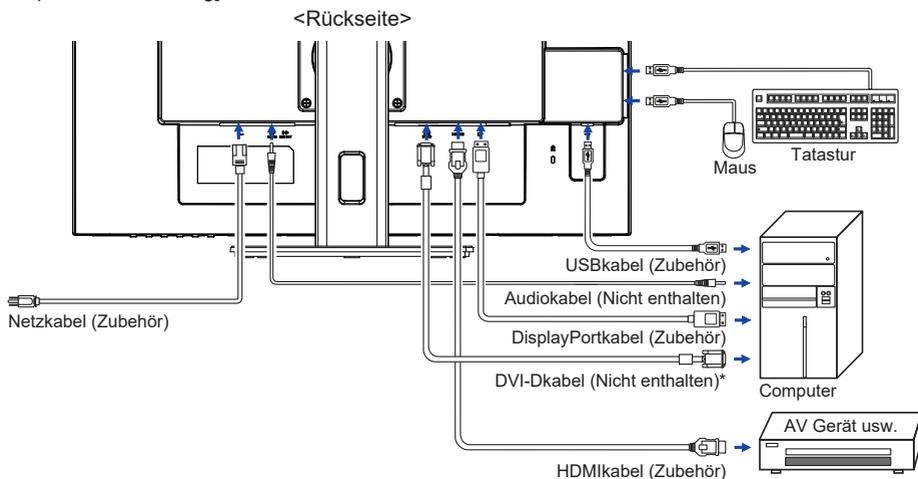
## MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XUB2792UHSU

- ① Schalten Sie sowohl Computer als auch Monitor aus.
- ② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
- ③ Schließen Sie den Monitor mit dem Audiokabel an Audiogeräte an, falls Sie über den Computer Audiofunktionen nutzen möchten.
- ④ Schließen Sie den Computer mit dem USBkabel an den Monitor an, wenn sie die USB-Fähigkeiten nutzen wollen.
- ⑤ Schließen Sie das Netzkabel erst an den Monitor und dann an das Netzteil an.
- ⑥ Schalten Sie Ihren Monitor sowie Computer ein.

### 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.
- Ziehen Sie die Schrauben an beiden Enden des Signalkabels fest.
- Geräte der Schutzklasse I des Typs A müssen mit Schutzerde verbunden sein.
- Die Netzanschlusst Steckdose sollte nahe am Gerät angebracht und leicht zugänglich sein.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann einen Hörschaden/ Hörverlust bewirken.

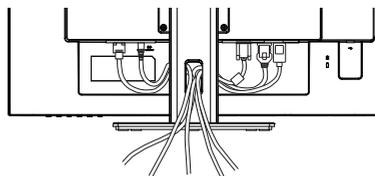
[Beispiel für Verbindung]



- \* Das DVI dual-link-Kabel ist nicht im Lieferumfang enthalten. Wenn ein Qualität niedriges DVI dual-link-Kabel verwendet wird, kann dieses elektromagnetischen Störungen verursachen. Bitte kontaktieren Sie das iiyama Support Center in Ihrem Land, wenn Sie den Monitor über den DVI-Eingang anschließen wollen.

### [ Sammeln Sie Kabel ]

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



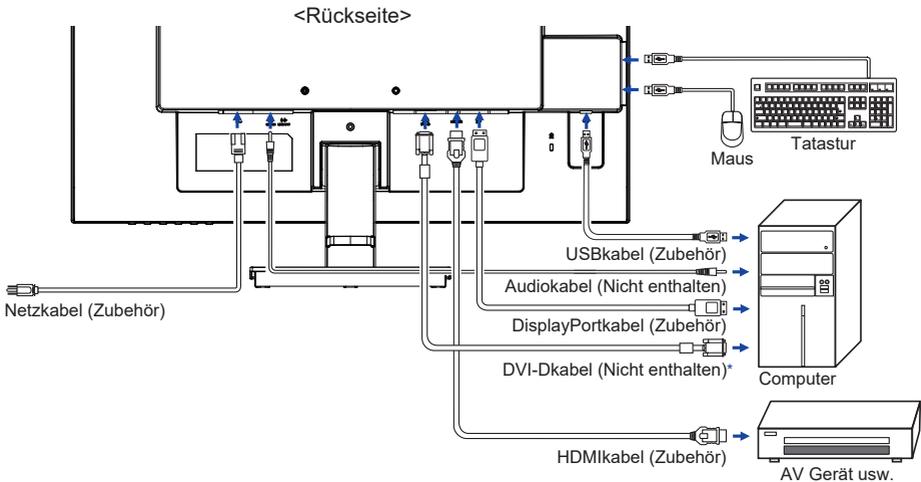
## MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XU2792UHSU

- 1 Schalten Sie sowohl Computer als auch Monitor aus.
- 2 Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
- 3 Schließen Sie den Monitor mit dem Audiokabel an Audiogeräte an, falls Sie über den Computer Audiofunktionen nutzen möchten.
- 4 Schließen Sie den Computer mit dem USBkabel an den Monitor an, wenn sie die USB-Fähigkeiten nutzen wollen.
- 5 Schließen Sie das Netzkabel erst an den Monitor und dann an das Netzteil an.
- 6 Schalten Sie Ihren Monitor sowie Computer ein.

### 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.
- Ziehen Sie die Schrauben an beiden Enden des Signalkabels fest.
- Geräte der Schutzklasse I des Typs A müssen mit Schutzerde verbunden sein.
- Die Netzanschlusstekdose sollte nahe am Gerät angebracht und leicht zugänglich sein.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann einen Hörschaden/ Hörverlust bewirken.

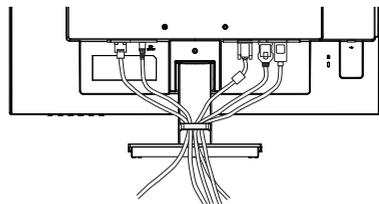
[Beispiel für Verbindung]



\* Das DVI dual-link-Kabel ist nicht im Lieferumfang enthalten. Wenn ein qualitativ niedriges DVI dual-link-Kabel verwendet wird, kann dies elektromagnetische Störungen verursachen. Bitte kontaktieren Sie das iiyama Support Center in Ihrem Land, wenn Sie den Monitor über den DVI-Eingang anschließen wollen.

### [ Sammeln Sie Kabel ]

Führen Sie die Kabel durch den Kabelhalter, 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 Audio Kabel vom Monitor und Computer.
- ④ Trennen Sie das USB Kabel vom Monitor und Computer.
- ⑤ Trennen Sie das Signalkabel vom Monitor und Computer.

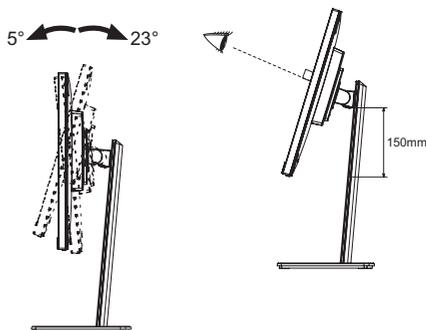
## COMPUTER-EINSTELLUNG

### ■ Signaltiming

Siehe Seite 31, wenn Sie das gewünschte Signaltiming einstellen möchten: KONFORMES TIMING.

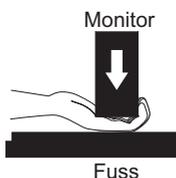
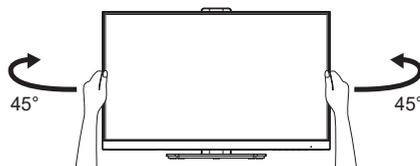
## AUSTRICHTUNG DER HÖHE UND DES BETRACHTUNGSWINKELS : ProLite XUB2792UHSU

- 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 150 mm und den Winkel um bis zu 45° nach rechts und links, drehen sowie um 23° nach hinten kippen und 5° nach vorn kippen.



### HINWEIS

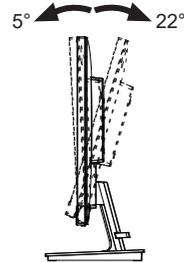
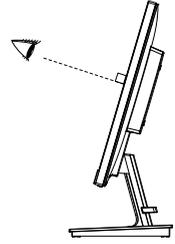
- Berühren sie beim Ändern der Höhe bzw. Neigungswinkel nicht den LCD-Schirm. Andernfalls besteht Beschädigungsgefahr.
- Achten Sie beim Ändern der Höhe und des Winkels darauf, sich nicht die Finger einzuklemmen.
- Vorsicht: Achten sie beim Ändern der Höhe und des Winkels auf ihre Finger.



## ANSICHTSWINKEL EINSTELLEN : ProLite XU792UHSU

- Für eine optimale Ansicht sollten Sie immer auf die gesamte Fläche des Monitors schauen.
- Halten Sie den Ständer so fest, dass er nicht umkippt, wenn Sie den Winkel des Monitors anpassen.
- Der LCD-Monitor lässt sich um 22° nach hinten kippen und 5° nach vorn kippen.
- Damit Sie eine gesunde und entspannte Position einnehmen können, wenn Sie den Monitor bei der Arbeit verwenden, sollte der Ansichtswinkel 10° nicht überschreiten. Stellen Sie den Winkel des Monitors ganz nach Ihren Bedürfnissen ein.

- HINWEIS**
- Berühren Sie nicht die LCD-Oberfläche, wenn Sie den Winkel anpassen. Die LCD-Fläche könnte dabei beschädigt werden oder brechen.
  - Achten Sie darauf, nicht Ihre Finger einzuklemmen, wenn Sie den Winkel einstellen.



# MONITOR BEDIENEN

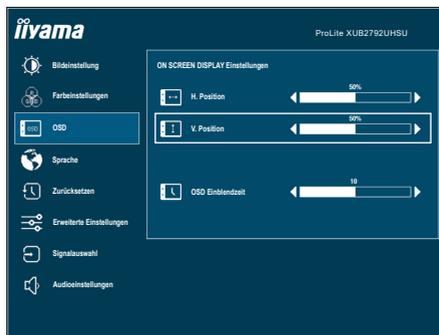
Um das bestmögliche Bild zu bieten, besitzt der iiyama-LCD-Monitor die Voreinstellung KONFORMES TIMING, die auf Seite 31 erläutert wird. Sie können das Bild auch auf folgende Weise einstellen.

- 1 Drücken Sie auf die Taste ENTER, um das Bildschirm-Menü (OSD) aufzurufen. Es gibt zusätzliche Menüelemente, die mit den Tasten ◀/▶ geändert werden können.



- 2 Wählen Sie das Menüelement aus, dessen Einstellung Sie ändern möchten. Drücken Sie auf die ENTER-Taste. Verwenden Sie dann die Tasten ◀/▶, um das gewünschte Einstellungssymbol zu markieren.
- 3 Drücken Sie erneut auf die ENTER-Taste. Verwenden Sie die Tasten ◀/▶ um die gewünschte Einstellung vorzunehmen.
- 4 Drücken Sie auf die EXIT-Taste, um das Menü zu beenden. Die vorgenommenen Einstellungen werden dann automatisch gespeichert.

Wenn Sie z.B. die vertikale position OSD ändern möchten, wählen Sie das "OSD" von Menü und drücken Sie dann auf die ENTER-Taste. Wählen Sie "V. Position" mit den Tasten ◀/▶. Nach Drücken auf die ENTER-Taste erscheint eine Seite, in der Sie Einstellungen vornehmen können. Verwenden Sie dann die Tasten ◀/▶, um die Einstellungen für die vertikale Position OSD zu ändern. Hierbei sollte die vertikale Position OSD der allgemeinen Anzeige ebenfalls entsprechend angepasst werden.



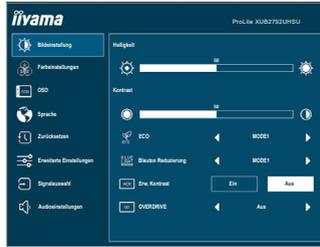
Drücken Sie zuletzt auf die EXIT-Taste, um den Vorgang zu beenden. Es werden dann alle vorgenommenen Änderungen gespeichert.

## HINWEIS

- Wenn das Menü während der Einstellung ausgeblendet wird, liegt das daran, dass die Zeit für die Anzeige des Menüs verstrichen ist. Sie können die EXIT-Taste auch so einstellen, dass Sie mit ihr das Menü auf dem Bildschirm sofort ausblenden können.
- Wenn das Menü automatisch ausgeblendet wird, werden alle vorgenommenen Einstellungen automatisch gespeichert. Während Sie das Menü verwenden, sollte der Monitor nicht ausgeschaltet werden.
- Alle Einstellungen gelten jeweils für alle Signaltimings.

# MENÜINHALT EINSTELLEN

## Bildeinstellung \*1 Picture Adjust



DEUTSCH

Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
Helligkeit *2,3,4 Brightness	Zu dunkel Zu hell	 
Kontrast *3 Contrast	Zu matt Zu intensiv	 
ECO ECO <b>Direkte</b>	Aus	Normal
	Mode1	Geringe Helligkeit.
	Mode2	Geringe Helligkeit als im Mode 1.
	Mode3	Geringe Helligkeit als im Mode 2.
Blauton Reduzierung Blue Light Reducer	Aus	Normal
	Mode1	Blaues Licht ist reduziert.
	Mode2	Blaues Licht ist mehr als in Mode 1 reduziert.
	Mode3	Blaues Licht ist mehr als in Mode 2 reduziert.
Erw. Kontrast Adv. Contrast	Ein	Kontrast verhältnis erhöhen.
	Aus	Typisches Kontrast verhältnis.
Overdrive Overdrive	Aus / 1 / 2 / 3 Er verbessert die Graustufe Antwortzeit der LCD Verklemmung. Ein höheres Niveau ergibt ein schnelleres die Antwortzeit.	 

- \*1 Bildeinstellung nicht einstellbar wenn der i-Style Color Funktion aktiv bzw. gesetzt ist.
- \*2 Stellen Sie die Helligkeit ein, wenn Sie den Monitor in einem dunklen Raum verwenden, und die Bildschirmanzeige zu dunkel ist.
- \*3 Kontrast und Helligkeit nicht einstellbar wenn der Erw. Kontrast Funktion aktiv bzw. gesetzt ist.
- \*4 Helligkeit nicht einstellbar wenn der ECO Funktion aktiv bzw. gesetzt ist.

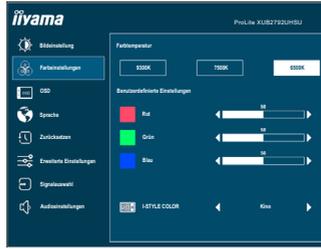
## Direkte

Sie können Menüelemente überspringen und den Bildschirm für die Optioneneinstellung auf folgende Weise direkt anzeigen.

- ECO : Drücken Sie auf die -Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.



## Farbeinstellungen Color Settings



Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste	
Farbtemperatur * <sup>1</sup> Color Temperature	9300K	Kühle Farbe	
	7500K	Normale Farbe	
	6500K	Warme Farbe	
Benutzerdefinierte Einstellungen * <sup>1</sup> User Preset	Rot		
	Grün	Zu schwach	
	Blau	Zu stark	
i-Style Color * <sup>2</sup> i-Style Color	Aus	Einstellungen über die Farbtemperatur sind aktiv, i-Style Color ist inaktiv.	
	Standard	Für allgemeine Windows-Umgebungen und standardmäßige Monitoreinstellungen geeignet.	
	Spiele	Für PC-Spielumwelt.	
	Kino	Für Film- und Videoumwelt.	
	Landschaft	Für das Anzeigen von Landschaftsbildern	
	Text	Für die Textbearbeitung und -anzeigen in einer Textverarbeitungsumgebung.	

**Direkte**

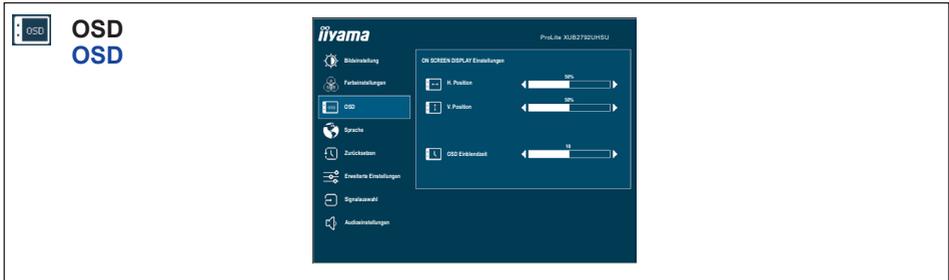
\*<sup>1</sup> Farbtemperatur und Benutzerdefinierte Einstellungen nicht einstellbar wenn der i-Style Color oder Blauton Reduzierung Funktion aktiv bzw. gesetzt ist.

\*<sup>2</sup> i-Style Color nicht einstellbar wenn der Blauton Reduzierung Funktion aktiv bzw. gesetzt ist.

### Direkte

Sie können Menüelemente überspringen und den Bildschirm für die Optioneneinstellung auf folgende Weise direkt anzeigen.

- i-Style Color : Drücken Sie auf die EXIT-Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.



Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
H. Position OSD Horizontal Position	OSD zu weit links OSD zu weit rechts	 
V. Position OSD Vertical Position	OSD zu weit unten OSD zu weit oben	 
OSD Einblendzeit OSD Time	Sie können die Anzeigzeit für das OSD-Menü auf 5 bis 30 Sekunden einstellen.	 



Einstellungselement	Problem / Option			
Sprache Language	English	Englisch	Español	Spanisch
	Français	Französisch	Nederlands	Holländisch
	Deutsch	Deutsch	Česky	Techechisch
	Italiano	Italienisch	Русский	Russisch
	Polski	Polnisch	日本語	Japanisch



## Zurücksetzen Recall



Einstellungselement	Problem / Option
Zurücksetzen Recall	Einstellungen ab Werk werden wiederhergestellt.



## Erweiterte Einstellungen Miscellaneous



DEUTSCH

Einstellungselement	Problem / Option		Zu drückende Taste
Scharf und Weich Sharp and Soft	1 2 3 4 5 6 Sie können die Bildqualität von 1 bis 6 (scharf bis unscharf) einstellen. Drücken Sie auf die Taste ►, um die Bildqualität der Reihe nach zu ändern. Drücken Sie auf die Taste ◀, um die Bildqualität in umgekehrter Reihenfolge zu ändern.		 
Anzeigemodus Video Mode Adjust	Vollbild	Ganzflächige Darstellung.	
	Seitenverhältnis *1	Max. Vergrößerung unter Beibehaltung des original Seitenverhältnisses.	
Startlogo Opening Logo	1 zu 1	Das Bild wird im 1:1 Format dargestellt.	
	Ein	Iiyama Logo wird beim Einschalten angezeigt.	
Informationen Display Information	Aus	Iiyama Logo wird beim Einschalten nicht angezeigt.	
		Zeigt Informationen über die aktuelle Signaleingabe von der Grafikkarte des Computers. <b>HINWEIS</b> In der Bedienungsanleitung der Grafikkarte finden Sie weitere Informationen über Änderung und Aktualisierung der Auflösung.	

\*1 Option ist mit der 16:9-Auflösung nicht verfügbar.



## Erweiterte Einstellungen Miscellaneous



Einstellungselement	Problem / Option	
PIP/PBP <sup>*2</sup> PIP/PBP	Aus	Die PIP/PBP modus ist ausgeschaltet.
	PIP	Sub-Bild wird im Hauptbild angezeigt.
	PBP LR	Bildschirmanzeige links und rechts teilen.
PIP Position PIP Position	Oben Rechts	Sub-Bild oben rechts darstellen.
	Oben Links	Sub-Bild oben links darstellen.
	Unten Rechts	Sub-Bild unten rechts darstellen.
	Unten Links	Sub-Bild unten links darstellen.
	Wechseln	Das Haupt / Sub-Bild tauschen, bei aktivem PIP-modus.
PIP Größe PIP Size	Klein	Sub-Bild Anzeige verkleinern.
	Mittel	Normale Grösse
	Groß	Sub-Bild Anzeige vergrößern.
USB BC USB BC	Ein	USB-Peripheriegeräte können auch dann aufgeladen werden, wenn sich der Monitor im Energieverwaltungsmodus befindet.
	Aus	Die USB BC-Funktion ist ausgeschaltet.
<b>HINWEIS</b> Wenn der Monitor ausgeschaltet ist, können die USB-Peripheriegeräte nicht aufgeladen werden, selbst wenn die USB-BC-Funktion eingeschaltet ist.		

\*2 PIP = Picture in Picture (Bild im Bild)

Mit dieser Funktion können Sie zwei Bilder aus unterschiedlichen Quellen als Haupt- und Sub-bildschirm separat anzeigen.

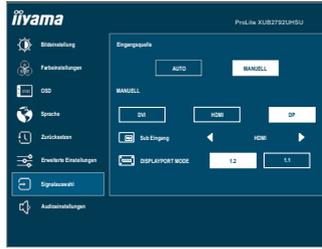
PBP = Picture by Picture (Bild an Bild)

Mit dieser Funktion können Sie zwei Bilder von unterschiedlichen Quellen nebeneinander anzeigen.



## Signalauswahl Input Select

**Direkte**



Einstellungselement		Problem / Option	
Eingangsquelle Input Source	Auto	Die Signaleingänge werden auf Aktivität durchsucht. Der erste aktive Eingang wird dargestellt.	
	Manuell	DVI	Wählen Sie Digital (DVI) -Eingang.
		HDMI	Wählen Sie Digital (HDMI) -Eingang.
		DP	Wählen Sie Digital (DisplayPort) -Eingang.
<b>HINWEIS</b> Eingangsquelle ist örtlich festgelegt vorgewählt, nicht automatisch, wenn DVI, HDMI und DisplayPort, die vorgewählt werden.			
Sub Eingang * Sub Source	DVI	Wählen Sie Digital (DVI) -Eingang für den Sub-Bild.	
	HDMI	Wählen Sie Digital (HDMI) -Eingang für den Sub-Bild.	
	DP	Wählen Sie Digital (DisplayPort) -Eingang für den Sub-Bild.	
DisplayPort Mode DisplayPort Mode	1.2	DisplayPort Version 1.2 auswählen.	
	1.1	DisplayPort Version 1.1 auswählen.	

\* Verfügbar, wenn der PIP- oder PBP LR-modus aktiv ist.

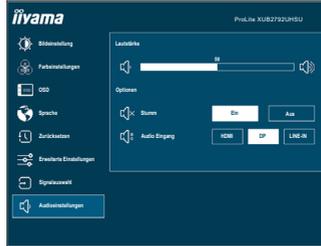
## Direkte

Sie können Menüelemente überspringen und den Bildschirm für die Optioneneinstellung auf folgende Weise direkt anzeigen.

- Signalauswahl : Drücken Sie auf die INPUT-Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.



## Audioeinstellungen Audio Settings



Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
Lautstärke Volume <b>Direkte</b>	Zu leise Zu laut	 
Stumm Mute Audio	Ein	Stellt den Ton in der vorherigen Lautstärke wieder her.
	Aus	Schaltet den Ton vorübergehend aus.
Audio Eingang * Audio Input	HDMI	Wählen Sie den HDMI Eingang.
	DP	Wählen Sie den DisplayPort Eingang.
	LINE-IN	Wählen Sie den Line-In Eingang.

**HINWEIS** Drücken Sie die Taste () , um die lautstärke-einstelleiste anzuzeigen, und schalten Sie die Stumm-funktion durch drücken der Tasten / Ein und Aus.

\* Nur mit HDMI/DisplayPort verfügbar

### Direkte

Sie können Menüelemente übergehen und eine Einstellungsskala auf folgende Weise direkt anzeigen.

- Lautstärke: Drücken Sie auf die -Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.

## ■ Sperre

### <OSD Menü>

Das OSD kann gesperrt werden, um versehentliche Einstellungsänderungen zu vermeiden.

1. Stellen Sie sicher, dass der Monitor eingeschaltet ist.
2. Die Menü Sperre wird aktiviert in dem Sie die Taste ENTER für ca. 10 Sek gleichzeitig gedrückt halten. Die Meldung OSD gesperrt erscheint beim Betätigen jeglicher Tasten.
3. Die Menü Sperre wird deaktiviert in dem Sie die Taste ENTER für ca. 10 Sek. gleichzeitig gedrückt halten.

### <Ein/Aus-Schalter>

Der Ein/Aus-Schalter kann gesperrt werden, um ein versehentlichen Ausschalten zu vermeiden.

1. Stellen Sie sicher, dass der Monitor eingeschaltet ist.
2. Die Ein/Aus-Schalter Sperre wird aktiviert in dem Sie die Taste ◀ für ca. 10 Sek gleichzeitig gedrückt halten. Bei aktiver Ein/Aus-Schalter Sperre kann das Gerät nicht ausgeschalten werden. Die Meldung Netzschalter gesperrt erscheint.
3. Die Ein/Aus-Schalter Sperre wird deaktiviert in dem Sie die Taste ◀ für ca. 10 Sek gleichzeitig gedrückt halten.

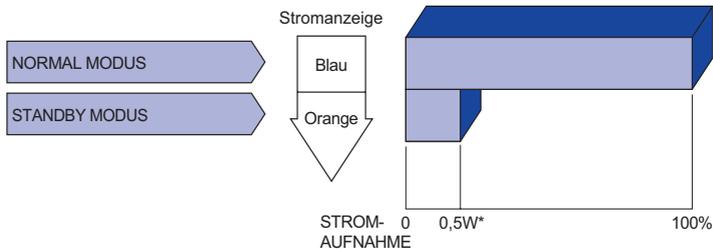
## STANDBY FUNKTION

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 weniger als  $0,5W^*$  reduziert wird. Der Bildschirm wird dunkel, und die Stromanzeige leuchtet orange. 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 INBETRIEBNAHME 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 Stromkabel richtig?
- Hauptschalter auf ON?
- 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?

## Problem

## Abhilfe

- 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.
  - Das Audiokabel ist richtig angeschlossen.
  - 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.
- ⑧ Seltsame Geräusche sind zu hören.
- Das Audiokabel ist richtig angeschlossen.

## 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.

# ANHANG

Irrtum und Änderungen in Design und Spezifikationen vorbehalten.

## TECHNISCHE DATEN : ProLite XUB2792UHSU-B5 H

DEUTSCH

Grösse-Kategorie	27"	
LCD-Fläche	Panel-technologie	IPS (In-Plane-Switching)
	Grösse	Diagonal: 27" (68,5cm)
	Lochabstand	0,155mm H × 0,155mm V
	Helligkeit	350cd/m <sup>2</sup> (Typisch), 185cd/m <sup>2</sup> (Standard / Energieeinsparung)
	Kontraste	1000 : 1 (Typisch), Erw. Kontrast-Funktion vorhanden
	Ansichtbereich	Rechts / Links : Jeweils 89 Grad, Auf / Ab : Jeweils 89 Grad (Typisch)
	Reaktionszeit	4ms (Grau zum Grau)
Anzeigefarben	Ca. 1,07 Mrd.	
Sync-Frequenz	DVI: Horizontal: 31,0-90,0kHz, Vertikal: 55-75Hz HDMI: Horizontal: 31,0-160,0kHz, Vertikal: 55-75Hz DisplayPort: Horizontal: 31,0-160,0kHz, Vertikal: 50-75Hz	
Physikalisch Auflösung	3840 × 2160, 8,3 Megapixel	
Max. unterstützte Auflösung	DVI: 3840 × 2160, 30Hz HDMI: 3840 × 2160, 60Hz DisplayPort: 3840 × 2160, 60Hz	
Eingangsanschluss	DVI-D, HDMI, DisplayPort	
Eingangs-Videosignal	DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) HDMI, DisplayPort	
USB Standard	USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 1,5A) × 1, USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA) × 1	
Anzahl der USB Eingänge Verbindungsart	1 Aufstrom : Serie B 2 Abstrom : Serie A	
Eingangs-Audioanschluss	ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)	
Eingangs-Audiosignal	Maximal 1,0Vrms	
Kopfhöreranschluss	ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)	
Lautsprecher	2W × 2 (Stereolautsprecher)	
Maximale Bildschirmgröße	596,7mm B × 335,7mm H / 23,5" B × 13,2" H	
Netzquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Stromverbrauch*	Typisch 25W Standby Modus : Maximal 0,5W, Aus Modus : Maximal 0,3W	
Abmessungen / Gewicht	613,5 × 394,0 - 544,0 × 209,5mm / 24,2 × 15,5 - 21,4 × 8,2" (B×H×T) 6,7kg / 14,8lbs	
Höhenverstellung	150mm	
Winkel	Neigung: Auf: 23 Grad, Ab: 5 Grad Schwenken: Links / Rechts: Jeweils 45 Grad Drehung: Im Uhrzeigersinn: 90 Grad	
Umgebungsbedingungen	Betrieb: Temperatur 5 bis 35°C / 41 bis 95°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend)	
EPEAT Bronze	Die Anmeldung ist von Land zu Land unterschiedlich, Einzelheiten finden Sie unter <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a>	
Zertifikate	TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, VCCI, PSE, EAC	

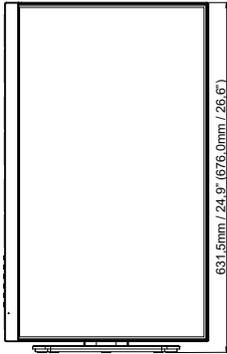
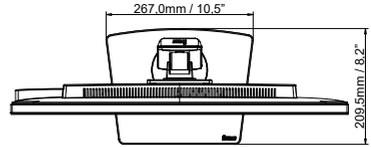
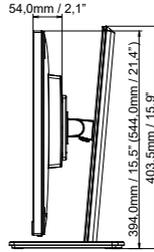
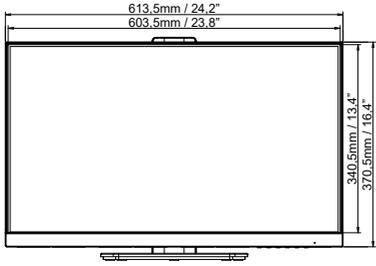
**HINWEIS** \* Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

## TECHNISCHE DATEN : ProLite XU2792UHSU-B1 H

Grösse-Kategorie	27"	
LCD-Fläche	Panel-technologie	IPS (In-Plane-Switching)
	Grösse	Diagonal: 27" (68,5cm)
	Lochabstand	0,155mm H × 0,155mm V
	Helligkeit	350cd/m <sup>2</sup> (Typisch), 185cd/m <sup>2</sup> (Standard / Energieeinsparung)
	Kontraste	1000 : 1 (Typisch), Erw. Kontrast-Funktion vorhanden
	Ansichtsbereich	Rechts / Links : Jeweils 89 Grad, Auf / Ab : Jeweils 89 Grad (Typisch)
	Reaktionszeit	4ms (Grau zum Grau)
Anzeigefarben	Ca. 1,07 Mrd.	
Sync-Frequenz	DVI: Horizontal: 31,0-90,0kHz, Vertikal: 55-75Hz HDMI: Horizontal: 31,0-160,0kHz, Vertikal: 55-75Hz DisplayPort: Horizontal: 31,0-160,0kHz, Vertikal: 50-75Hz	
Physikalisch Auflösung	3840 × 2160, 8,3 Megapixel	
Max. unterstützte Auflösung	DVI: 3840 × 2160, 30Hz HDMI: 3840 × 2160, 60Hz DisplayPort : 3840 × 2160, 60Hz	
Eingangsanschluss	DVI-D, HDMI, DisplayPort	
Eingangs-Videosignal	DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1.0) HDMI, DisplayPort	
USB Standard	USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 1,5A) ×1, USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA) ×1	
Anzahl der USB Eingänge Verbindungsart	1 Aufstrom : Serie B 2 Abstrom : Serie A	
Eingangs-Audioanschluss	ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)	
Eingangs-Audiosignal	Maximal 1,0Vrms	
Kopfhöreranschluss	ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)	
Lautsprecher	2W × 2 (Stereolautsprecher)	
Maximale Bildschirmgröße	596,7mm B × 335,7mm H / 23,5" B × 13,2" H	
Netzquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Stromverbrauch*	Typisch 25W Standby Modus : Maximal 0,5W, Aus Modus : Maximal 0,3W	
Abmessungen / Gewicht	613,5 × 440,5 × 197,0mm / 24,2 × 17,3 × 7,8" (B×H×T) 5,4kg / 11,9lbs	
Neigungswinkel	Auf: 22 Grad, Ab: 5 Grad	
Umgebungsbedingungen	Betrieb: Temperatur 5 bis 35°C / 41 bis 95°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend)	
EPEAT Bronze	Die Anmeldung ist von Land zu Land unterschiedlich, Einzelheiten finden Sie unter <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a>	
Zertifikate	TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, VCCI, PSE, EAC	

**HINWEIS** \* Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

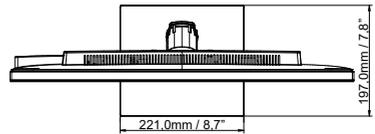
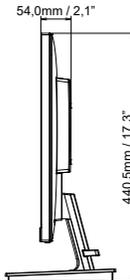
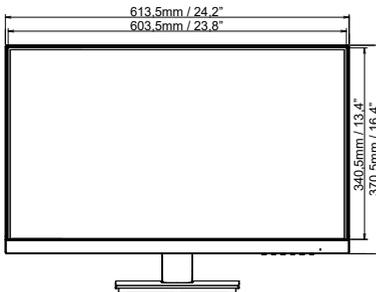
## ABMESSUNGEN : ProLite XUB2792UHSU



( ) : Maximale Werte

DEUTSCH

## ABMESSUNGEN : ProLite XU2792UHSU



## KONFORMES TIMING

Video Mode	Horizontal-Frequenz	Vertikal-Frequenz	Dot Clock
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
3840 × 2160	67,430kHz	29,970Hz	296,700MHz
	133,313kHz	59,997Hz	533,250MHz

\*1

\*2

### HINWEIS

\*1 DVI: Bitte benutzen Sie das mitgelieferte Dual-Link DVI-Kabel.

\*2 Nur für HDMI/DisplayPort Eingang