BEDIENUNGSANLEITUNG

ProLite

LCD Monitor

DEUTSCH

ProLite XUB2292HS
ProLite XU2292HS

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.

ENERGY STAR

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.

IIYAMA CORPORATION: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modell Nr. : PL2292H

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: www.iiyama.com.

- Änderungsrechte vorbehalten.
- Alle verwendeten Handelsnamen und -marken sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.
- Als ENERGY STAR® - Partner hat iiyama sichergestellt, dass dieses Produkt den ENERGY STAR® - Bestimmungen für effiziente Energienutzung entspricht.
- Dieses Produkt erfüllt die ENERGY STAR® Richtlinien unter den Standard Werkseinstellungen. Durch Ändern der werkseitigen Standardbildeinstellungen oder Aktivieren anderer Funktionen wird der Stromverbrauch erhöht, der möglicherweise die für die ENERGY STAR® - Einstufung erforderlichen Grenzwerte überschreitet.
- 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 : ProLite XUB2292HS-B1A : 351320, ProLite XU2292HS-B1A : 351319

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
- PACKUNGSINHALT 4
- INSTALLATION 5
- INSTALLATION DES MONITORFUSSES : ProLite XUB2292HS ... 7
- INSTALLATION DES MONITORFUSSES : ProLiteXU2292HS 8
- FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : ProLite XUB2292HS .. 9
- FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : ProLite XU2292HS .. 10
- MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XUB2292HS 11
- MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XU2292HS 12
- TRENNEN SIE IHREN MONITOR 13
- COMPUTER-EINSTELLUNG 14
- AUSTRICHTUNG DER HÖHE UND DES BETRACHTUNGSWINKELS : ProLite XUB2292HS 14
- ANSICHTWINKEL EINSTELLEN : ProLite XU2292HS 15

MONITOR BEDIENEN 16
- MENÜINHALT EINSTELLEN 17
- BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN 27
- STANDBY FUNKTION 30

FEHLERSUCHE 31

INFORMATIONEN ZUM RECYCLING 32

ANHANG 33
- TECHNISCHE DATEN : ProLite XUB2292HS-B1 A 33
- TECHNISCHE DATEN : ProLite XU2292HS-B1 A 34
- ABMESSUNGEN : ProLite XUB2292HS 35
- ABMESSUNGEN : ProLite XU2292HS 35
- KONFORMES TIMING 36

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 Bertrieb 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 empfielt sich, den Monitor nicht während heftiger Gewitter zu benützen, 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 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 langere Zeit nicht benützen, 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.

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 angezeit 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 rauhen Gegenstand reinigen.
- Verwenden Sie unter keinen Umständen scharfe Reinigungsmittel wie nachfolgend aufgeführt. Diese Mittel beschädigen die Bildschirmoberfläche und greifen das Finish an.

Verdünner	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 benutzten Sie keine Papiertücher, dies könnte das LCD beschädigen.

VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS

LEISTUNGSMERKMALE

- **Unterstützt Auflösungen von bis zu 1920 × 1080**
- **Hoher Kontrast 1000:1 (Typisch), Erw. Kontrast Funktion ist verfügbar / Helligkeit 250cd/m^2 (Typisch)**
- **Schnelle Reaktionszeit 4ms (Grau zum Grau)**
- **Blauton Reduzierung**
- **Digitale Weichzeichnung von Schrift**
- **Automatisches Setup**
- **Stereo-Lautsprecher**
  Zwei 1W-Stereo-Lautsprecher
- **Konform mit Plug & Play VESA DDC2B**
  Konform mit Windows® 7/8,1/10
- **Standby Funktion (konform mit ENERGY STAR® und VESA DPMS)**
- **Konform mit VESA-Montage-Standard (100mm×100mm)**
- **Aufnahmevorrichtung für Diebstahlsicherung**

PACKUNGSINHALT

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*1
- HDMI Kabel
- Bodenplatte*2
- Standfußes*2
- Bodenplatte mit einer Schraube*3
- Kabellhalter*2
- Sicherheits-Handbuch
- Leitfaden zur Inbetriebnahme

ACHTUNG

*1 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^2 oder besser einzusetzen.

*2 Zubehör für ProLite XU2292HS.

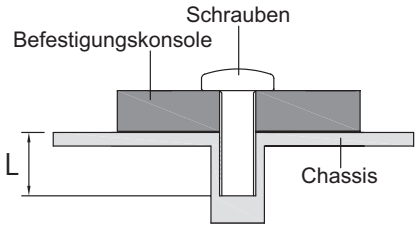
*3 Zubehör für ProLite XUB2292HS.

INSTALLATION

ACHTUNG ■ Bevor sie den Monitor an die Wand, Decke oder Desktop-Arm installieren, stellen Sie sicher das die Traglast der Wand ausreichend ist.

< WAND- DECKENMONTAGE >

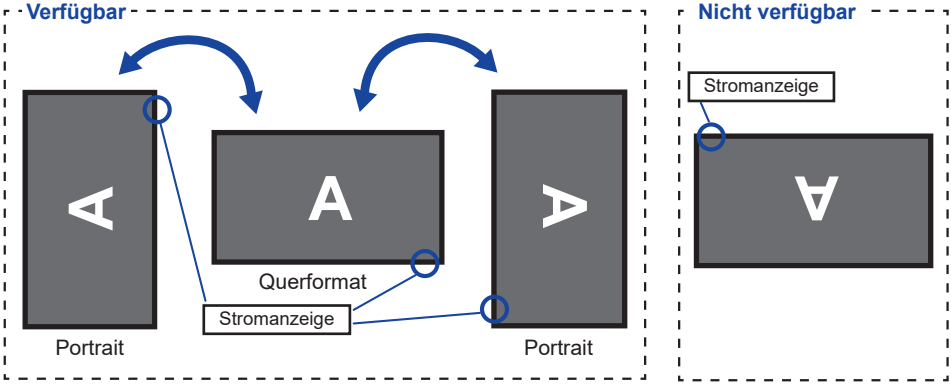
ACHTUNG ■ Falls sie den Monitor an einer Wand- oder Deckenhalterung betreiben möchten, benutzen sie zur Anbringung dieser M4 Schrauben (4 Stück) mit eine max. Länge von 7mm. Längere Schrauben könnten einen elektrischen Kurzschluss erzeugen bzw. das Gerät zerstören.



< Querformat : Portrait Mode >

● ProLite XUB2292HS

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.



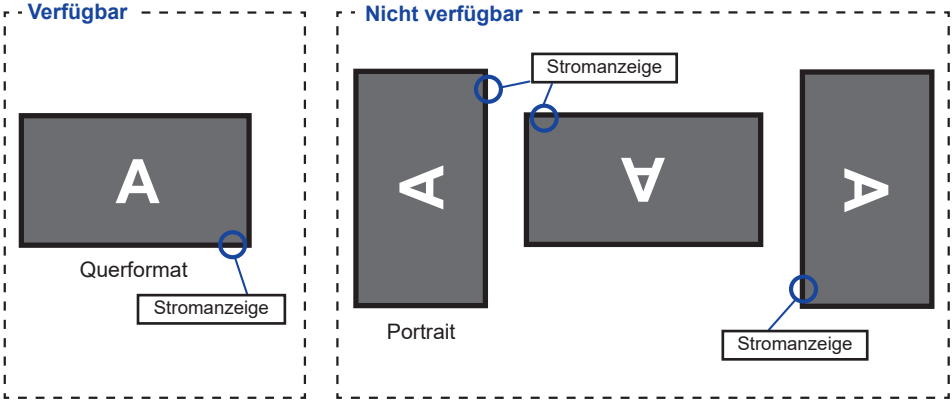
Mit Ständer:

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 XU2292HS

Das LCD ist für einen Betreib im Quer-Format ausgelegt.

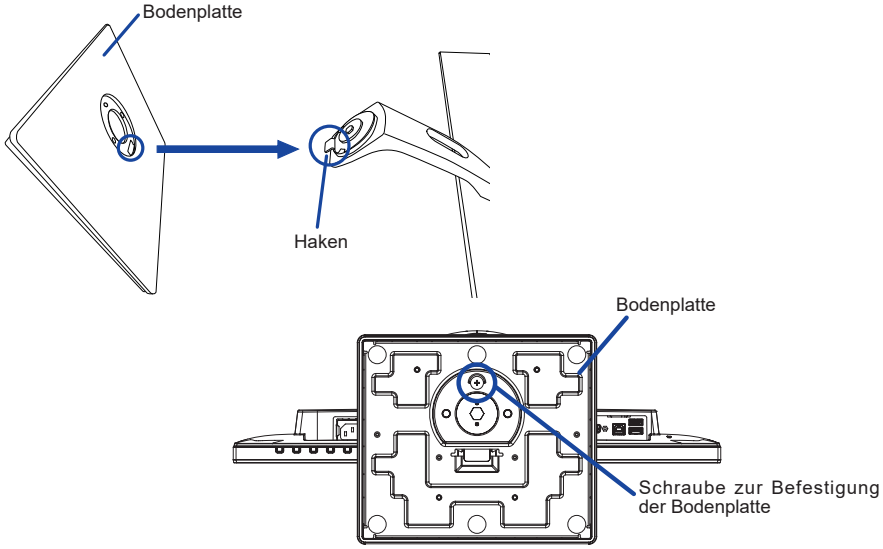


INSTALLATION DES MONITORFUSSES : ProLite XUB2292HS

ACHTUNG

- 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 die Bodenplatte wie auf dem Bild oben gezeigt.
③ Verwenden Sie die beigefügte Schraube um die Bodenplatte zu befestigen.

<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 schraube, um die Bodenplatte vom Monitor zu entfernen.

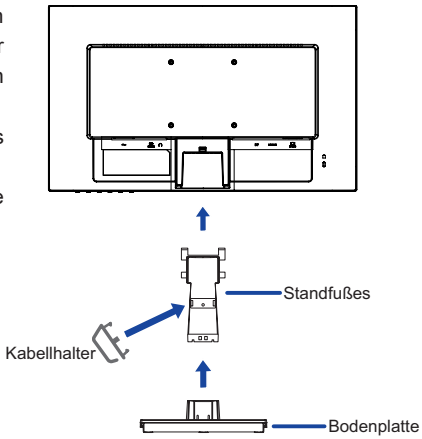
INSTALLATION DES MONITORFUSSES : ProLiteXU2292HS

ACHTUNG

- 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 Halten Sie den Monitor und führen sie die Bodenplatte in den Standfußes bis sie einrastet.
④ Platzieren Sie die Kabellhalter in die Aussparungen.*

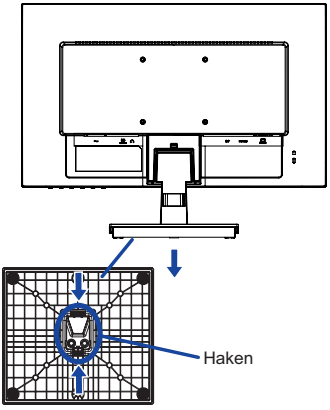


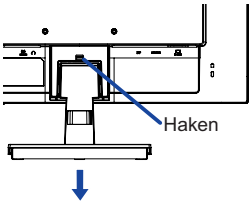
HINWEIS

* Das Entfernen des Kabelhalters ist nach der Installation nicht mehr möglich.

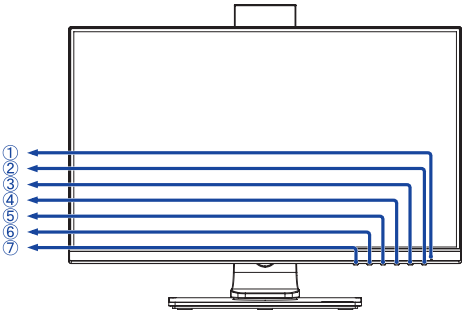
<Entfernen>

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 Drücken Sie die Haken nach innen und ziehen sie die Bodenplatte vom Standfußes ab.
③ Drücken Sie den haken an der Oberseite des Standfußes um diesen zu entfernen.

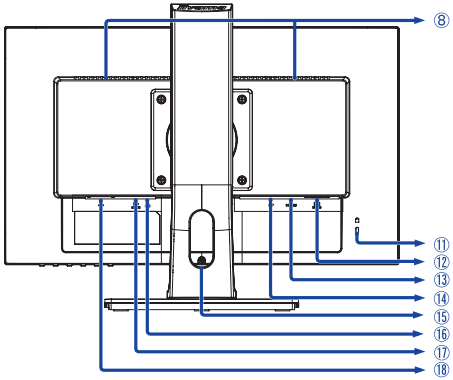




FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : ProLite XUB2292HS



<Frontseite>



<Rückseite>

① Stromanzeige

HINWEIS Blau: Normale Betrieb
Orange: Standby Modus

② Ein/Aus-Schalter (⏻)

③ Menü / Auswahl-Taste (ENTER)

④ Heraufscrollen / Helligkeit -Taste (▶ / 🔊)

⑤ Nach unten scrollen / ECO Mode -Taste (◀ / 🍃)

⑥ Beenden -Taste (EXIT)

⑦ Eingabequelle-Taste (INPUT)

⑧ Lautsprecher

⑪ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss

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

⑫ VGA Anschluss (D-SUB)

⑬ HDMI Anschluss (HDMI)

⑭ DisplayPort Anschluss (DP)

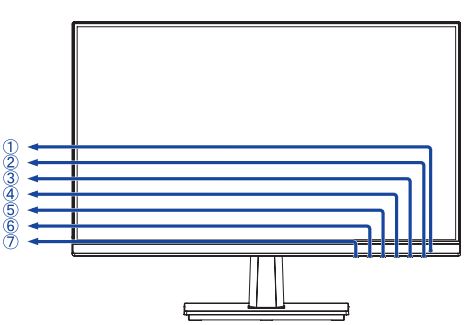
⑮ Kabel Aussparung

⑯ Kopfhöreranschluss (🎧)

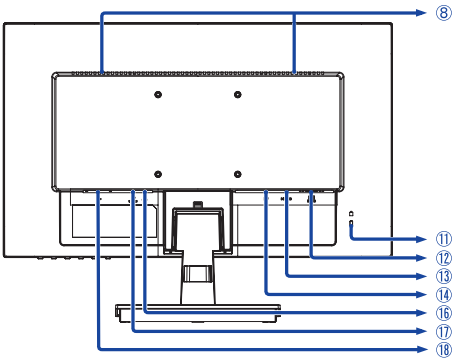
⑰ Audioanschluss (LINE IN)

⑱ AC-Anschluss (～ : Wechselstrom) (～)

FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : ProLite XU2292HS



<Frontseite>



<Rückseite>

DEUTSCH

① Stromanzeige

HINWEIS Blau: Normale Betrieb
Orange: Standby Modus

② Ein/Aus-Schalter (⏻)

③ Menü / Auswahl-Taste (ENTER)

④ Heraufscrollen / Helligkeit -Taste (▶ / 🔊)

⑤ Nach unten scrollen / ECO Mode -Taste (◀ / 🍃)

⑥ Beenden -Taste (EXIT)

⑦ Eingabequelle-Taste (INPUT)

⑧ Lautsprecher

⑪ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss

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

⑫ VGA Anschluss (D-SUB)

⑬ HDMI Anschluss (HDMI)

⑭ DisplayPort Anschluss (DP)

⑯ Kopfhöreranschluss (🎧)

⑰ Audioanschluss (LINE IN)

⑱ AC-Anschluss (∼ : Wechselstrom) (∼)

MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XUB2292HS

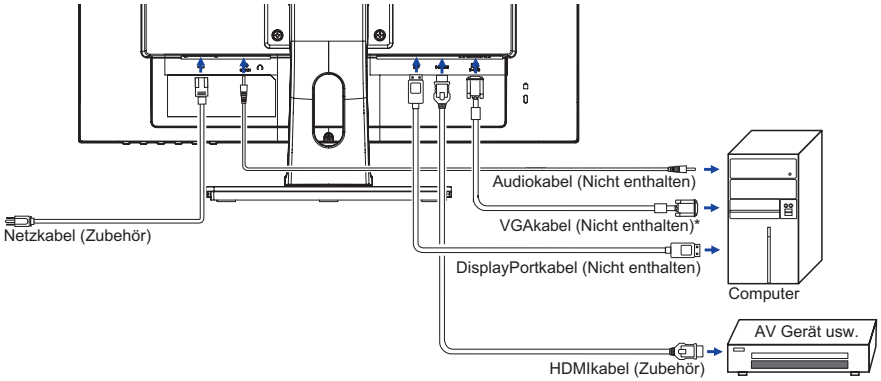
① Schalten Sie sowohl Computer als auch Monitor aus.
② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
③ Schließen Sie den Monitor mit dem Audiokabel an Audiogeräte an, falls Sie über den Computer Audiofunktionen nutzen möchten.
④ Schließen Sie das Netzkabel erst an den Monitor und dann an das Netzteil an.
⑤ 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 Netzanschlusssteckdose sollte nahe am Gerät angebracht und leicht zugänglich sein.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann einen Hörschaden/ Hörverlust bewirken.

[Beispiel für Verbindung]

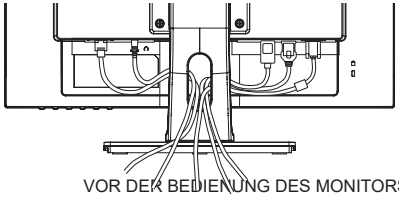
<Rückseite>



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

[Sammeln Sie Kabel]

Führen sie die kabel durch die kabel aussparung, um sie zu bündeln.



MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XU2292HS

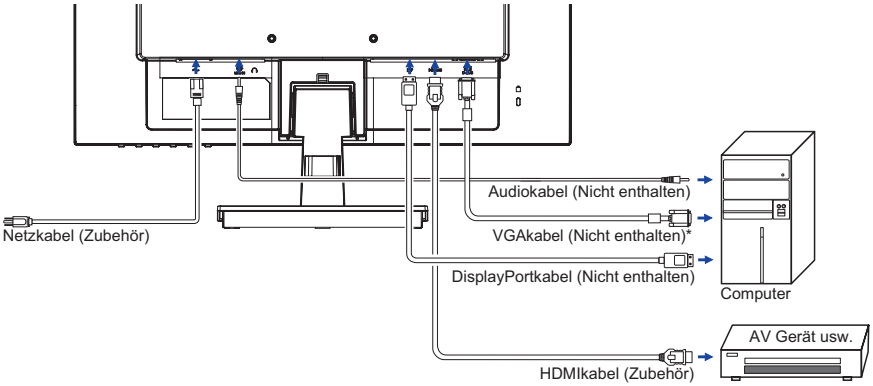
① Schalten Sie sowohl Computer als auch Monitor aus.
② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
③ Schließen Sie den Monitor mit dem Audiokabel an Audiogeräte an, falls Sie über den Computer Audiofunktionen nutzen möchten.
④ Schließen Sie das Netzkabel erst an den Monitor und dann an das Netzteil an.
⑤ 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 Netzanschlusssteckdose sollte nahe am Gerät angebracht und leicht zugänglich sein.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann einen Hörschaden/ Hörverlust bewirken.

[Beispiel für Verbindung]

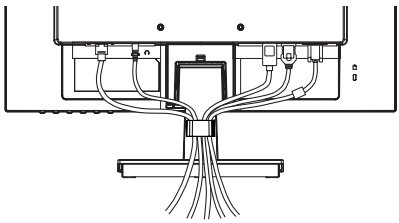
<Rückseite>



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

[Sammeln Sie Kabel]

Führen sie die kabel durch die Kabelhalter, um sie zu bündeln.



TRENNEN SIE IHREN MONITOR

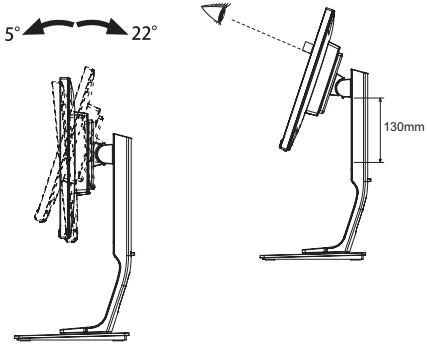
① Schalten Sie sowohl Computer als auch Monitor aus.
② Trennen Sie zuerst das Stromkabel von der Stromquelle und dann vom Monitor.
③ Trennen Sie das Signalkabel vom Monitor und Computer.
④ Trennen Sie das Audiokabel vom Monitor und Computer.

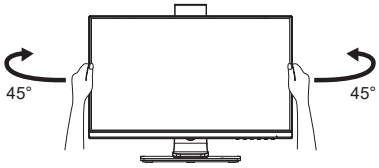
COMPUTER-EINSTELLUNG

■ Signaltiming
Siehe Seite 36, wenn Sie das gewünschte Signaltiming einstellen möchten: KONFORMES TIMING.

AUSTRICHTUNG DER HÖHE UND DES BETRACHTUNGSWINKELS : ProLite XUB2292HS

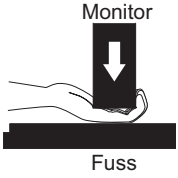
■ Für ein optimales Arbeiten sollten sie direkt von vorne auf den Schirm blicken. Richten sie den Winkel und Höhe des Monitors wunschgemäß aus.
■ Halten Sie beim Ändern des Neigungswinkels und Höhe das Panel mit einer Hand fest, um ein Umkippen des LCD-Monitors zu verhindern.
■ Sie können nun die Höhe auf bis zu 130 mm und den Winkel um bis zu 45° nach rechts und links, drehen sowie um 22° nach hinten kippen und 5° nach vorn kippen.





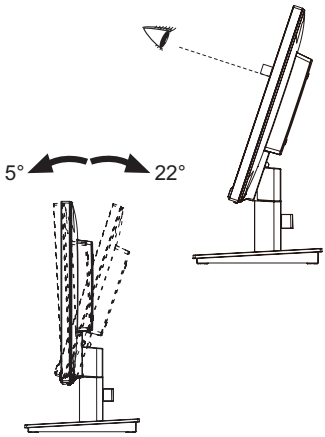
HINWEIS

■ 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.



ANSICHTWINKEL EINSTELLEN : ProLite XU2292HS

- 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 Ansichtwinkel 10 Grad 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 36 erläutert wird. Sie können das Bild auch auf folgende Weise einstellen. Für weitere Informationen siehe BILDSCHIRM EINSTELLEN auf Seite 27.

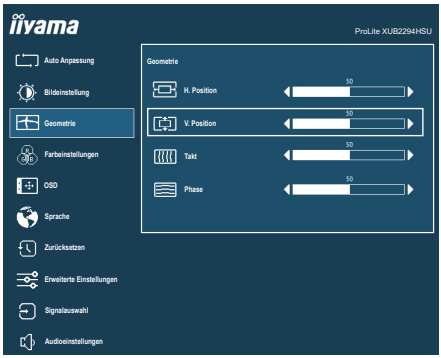
① **Drücken Sie auf die Taste ENTER, um das Bildschirm-Menü (OSD) aufzurufen. Es gibt zusätzliche Menüelemente, die mit den Tasten ◀ / ▶ geändert werden können.**

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 vorgenommenenEinstellungen werden dann automatisch gespeichert.**

Wenn Sie z.B. die vertikale Position ändern möchten, wählen Sie das Menüelement von Geometrie, 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 zu ändern. Hierbei sollte die vertikale Position der allgemeinen Anzeige ebenfalls entsprechend angepasst werden.

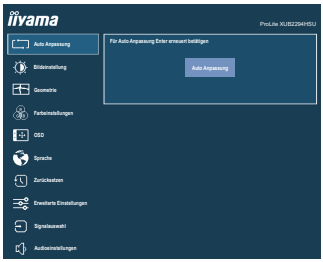


Drücken Sie zuletzt auf die EXIT-Taste, um den Vorgang zu beenden. Es werden dann alle vorgenommenen Änderungen gespeichert.

HINWEIS

- Wenn das Menü während der Einstellung ausgeblendet wird, liegt das daran, dass die OSD-Dauer für die Anzeige des Menüs verstrichen ist. Auch der AUTO-Taste 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.
- Einstellungen für H. / V. Position, Takt und Phase werden für jedes Signaltiming gespeichert. Alle anderen Einstellungen gelten jeweils für alle Signaltimings.

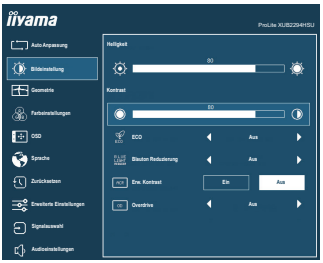
Auto Anpassung
Auto Adjust



Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
Auto Anpassung * Auto Adjust	H. / V. Position, Takt und Phase automatisch anpassen.	

* Nur für analogen Eingang.
Um beste Ergebnisse zu erzielen, verwenden Sie Autom Abgl. für die Einstellung. Siehe hierzu BILDSCHIRM EINSTELLEN auf Seite 27.

Bildeinstellung *1
Picture Adjust



Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
Helligkeit *2,3,4 Brightness	Zu dunkel Zu hell	▶ ◀
Kontrast *3 Contrast	Zu matt Zu intensiv	▶ ◀
ECO *3 ECO **Direkte**	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 *4 Adv. Contrast	Ein	Kontrast verhältniss erhöhen.
	Aus	Typisches Kontrast verhältniss.
Overdrive Overdrive	Aus / 1 / 2 / 3 Er verbessert die Graustufe Antwortzeit der LCD Verkleidung. Ein höheres Niveau ergibt ein schnelleres die Antnortzeit.	▶ ◀

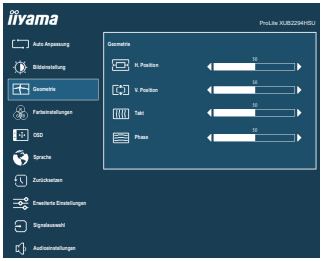
*1 Bildeinstellung nicht einstellbar wenn der i-Style Color Funktion aktiv bzw. gesetzt ist.
*2 Stellen Sie die Helligkeit ein, wenn Sie den Monitor in einem dunklen Raum verwenden, und die Bildschirmanzeige zu dunkel ist.
*3 Kontrast, Helligkeit und ECO nicht einstellbar wenn der Erw. Kontrast Funktion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

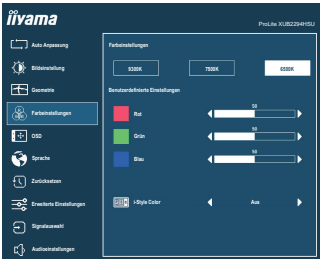
Geometrie *
Geometry



Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
H. Position Horizontal Position	Zu weit links Zu weit rechts	▶ ◀
V. Position Vertical Position	Zu weit unten Zu weit oben	▶ ◀
Takt Pixel Clock	Zu eng Zu weit	▶ ◀
Phase Phase	Zur Korrektur von flimmerndem Text oder flimmernden Zeilen	▶ ◀

* Nur für analogen Eingang.
Siehe Seite 27 BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN.

Farbeinstellungen
Color Settings



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

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

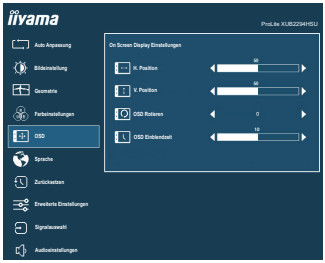
*2 i-Style Color nicht einstellbar wenn der Blauton Reduzierung Funktion aktiv bzw. gesetzt ist.

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.

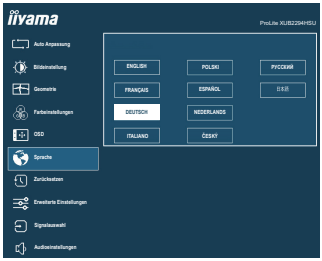
OSD
OSD



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 Rotieren * OSD Rotate	Drehen Sie das OSD. 0° (Normal) / +90° (Nach rechts drehen) / -90° (Nach links drehen)	▶ ◀
OSD Einblendzeit OSD Time	Sie können die Anzeigezeit für das OSD-Menü auf 5 bis 30 Sekunden einstellen.	▶ ◀

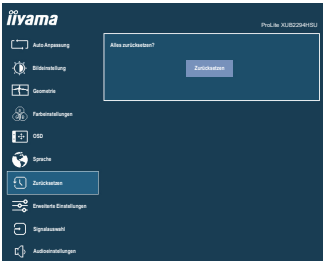
* Nur verfügbar für ProLite XUB2292HS.

Sprache
Language



Einstellungselement	Problem / Option			Zu drückende Taste
Sprache Language	English	Englisch	Español	Spanisch
	Français	Französisch	Nederlands	Holländisch
	Deutsch	Deutsch	Ĉesky	Tschechisch
	Italiano	Italienisch	Русский	Russisch
	Polski	Polnisch	日本語	Japanisch

Zurücksetzen
Recall



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

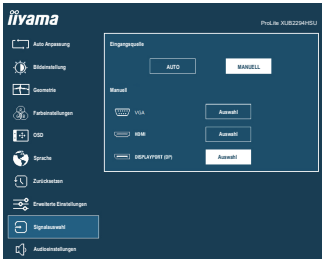
Erweiterte Einstellungen
Miscellaneous

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.	
Reduz Video Mode Adjust	Vollbild	Ganzflächige Darstellung.
	Seitenverhältniss *	Max. Vergrößerung unter Beibehaltung des original Seitenverhältnisses.
Startlogo Opening Logo	Ein	Iiyama Logo wird beim Einschalten angezeigt.
	Aus	Iiyama Logo wird beim Einschalten nicht angezeigt.
Informationen 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.	

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

Signalauswahl
Input Select

Direkte



Einstellungselement	Problem / Option		Zu drückende Taste
Eingangsquelle Input Source	Auto		Der analoge und digitale Eingang wird auf Aktivitat durchsucht. Der erste aktive Eingang wird dargestellt.
	Manuell	VGA	Wählen Sie den VGA.
		HDMI	Wählen Sie den HDMI.
		DisplayPort	Wählen Sie den DisplayPort.

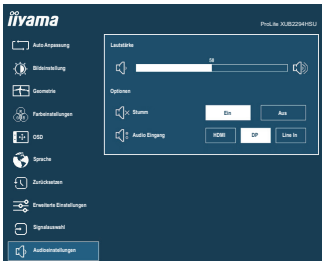
HINWEIS Gleichwohl sie automatisch vorgewahlt wird, wenn gerade eine Quelle verwendet. Eingangsquelle ist ortlich festgelegt vorgewahlt, nicht automatisch, wenn VGA, HDMI und DisplayPort, die vorgewahlt werden.

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 **Direkte**	Zu leise Zu laut	▶ ◀
Stumm Mute Audio	Ein	Stellt den Ton in der vorherigen Lautstärke wieder her.
	Aus	Schaltet den Ton vorübergehend aus.

HINWEIS Drücken Sie die Taste 🔊 (▶), um die lautstärke-einstellleiste anzuzeigen, und schalten Sie die Stumm-funktion durch drücken der Tasten ◀ / ▶ Ein und 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.

* 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.

BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN

Stellen Sie das Bild auf folgende Weise ein, um das gewünschte Ergebnis zu erhalten, wenn Sie analogen Eingang wählen.

- Die Bildschirmeinstellungen, die in dieser Anleitung beschrieben werden, eignen sich für die Einstellung der Bildposition und dem Minimieren von Flimmern oder Unschärfe bei Verwendung eines bestimmten Computers.
- Der Monitor ist so konzipiert, dass er die beste Leistung bei einer Auflösung von 1920 × 1080 erzielt. Das Bild kann aber bei einer Auflösung von weniger als 1920 × 1080 ebenfalls optimal sein, wobei es automatisch so gestreckt wird, dass es den gesamten Bildschirm ausfüllt. Bei normaler Verwendung wird eine Auflösung von 1920 × 1080 empfohlen.
- Angezeigter Text oder Zeilen können verschwommen oder verzerrt erscheinen, wenn das Bild bei der Änderung der Bildschirmgröße gestreckt wird.
- Sie sollten am besten die Bildposition und -frequenz mit den Steuerelementen des Monitors und nicht mit Hilfe von Computersoftware oder Dienstprogrammen vornehmen.
- Nehmen Sie Änderungen erst dann vor, wenn sich der Monitor für mindestens 30 Minuten warmgelaufen hat.
- Je nach Auflösung oder Signaltiming sind nach dem Auto Setup evtl. noch weitere Einstellungsänderungen erforderlich.
- Das Auto Setup funktioniert u.U. nicht korrekt, wenn das Bild nicht nach dem standardmäßigen Bildschirmmuster eingestellt wird. In diesem Fall müssen Sie die Änderungen auf manuelle Weise vornehmen.

Der Bildschirm lässt sich auf zweierlei Weise einstellen. Eine Möglichkeit ist die automatische Einstellung von Position, Takt und Fokus. Die andere Möglichkeit ist die manuelle Anpassung der jeweiligen Einstellungen.
Führen Sie erst das Auto Setup durch, wenn Sie den Monitor an einen neuen Computer anschließen oder wenn die Auflösung geändert wurde. Wenn es auf dem Bildschirm zu Flimmern oder Unschärfe kommt oder das Bild nicht in den Anzeigebereich passt, nachdem Sie Auto Setup durchgeführt haben, ist eine manuelle Justierung erforderlich. Beide Einstellungen sollten mit Hilfe des standardmäßigen Bildschirmmusters (Test.bmp) vorgenommen werden, das Sie auf der Webseite von IIYAMA (http://www.iiyama.com) erhalten können.
Stellen Sie das Bild auf folgende Weise ein, um das gewünschte Ergebnis zu erhalten.
Folgende Anleitung eignet sich für Windows® OS.

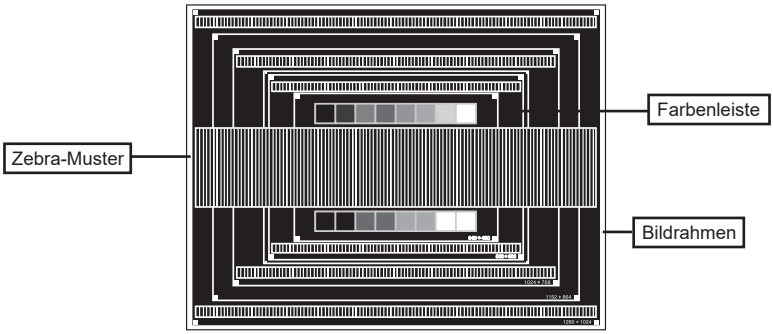
① **Zeigen Sie das Bild mit der optimalen Auflösung an.**

② **Richten Sie die Bilddatei Test.bmp (Muster für Bildschirmeinstellung) als Bildschirmhintergrund ein.**

HINWEIS

- Lesen Sie hierzu die entsprechenden Begleitinformationen.
- Stellen Sie im Dialogfeld für die Bildschirmhintergrundeinstellung die Anzeigeposition auf Mitte ein.

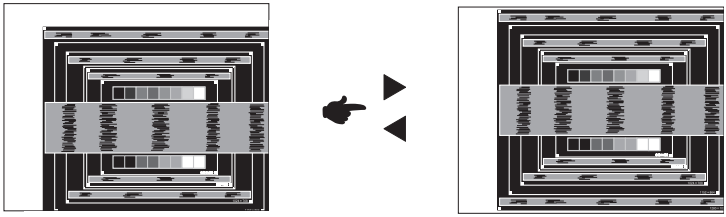
[Einstellungsmuster]



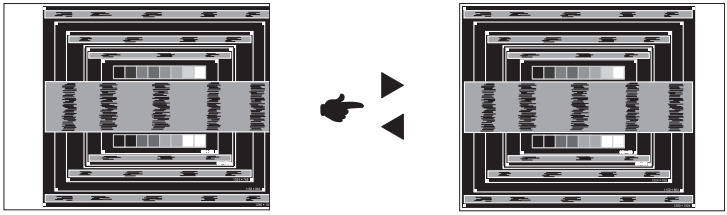
③ Manuelle Bildanpassung. (Auto Anpassung)

④ Stellen Sie das Bild manuell ein, indem Sie folgendermaßen vorgehen, wenn es auf dem Bildschirm zu Flimmern oder Unschärfe kommt oder das Bild nicht in den Anzeigebereich passt, nachdem das Auto Setup durchgeführt wurde.

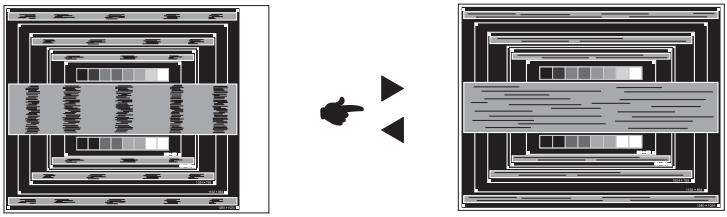
⑤ Stellen Sie die V.Position ein, so dass der obere und untere Rand des Bildes in den Anzeigebereich passt.



⑥ 1) Stellen Sie die H.Position ein, so dass der linke Rand des Bildes zum linken Rand des Anzeigebereichs verschoben wird.



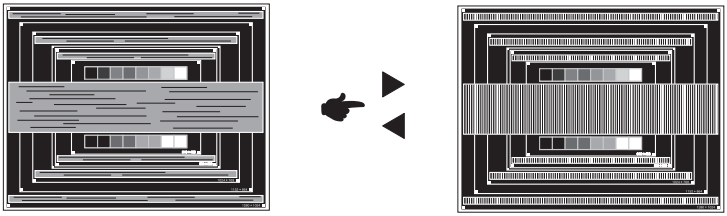
2) Stecken Sie den rechten Rand des Bildes zum rechten Rand des Anzeigebereichs, indem Sie Takt anpassen.



HINWEIS

- Wenn sich der linke Rand des Bilds während der Einstellung von Takt vom Rand des Anzeigebereichs entfernt, führen Sie die Schritte 1) und 2) erneut aus.
- Eine andere Möglichkeit der Einstellung von Takt ist die Korrektur der vertikalen Wellenlinien im Zebramuster.
- Während der Einstellung von Takt , H.Position und V.Position kann es im Bild zum Flimmern kommen.
- Wenn der Bildrahmen größer oder kleiner ist als der Anzeigebereich, nachdem Sie Takt eingestellt haben, wiederholen Sie den Vorgang beginnend mit Schritt ③.

⑦ **Stellen Sie Phase ein, um Rauschen von horizontalen Wellen, Flimmern oder Unschärfe im Zebramuster zu korrigieren.**



HINWEIS

- Falls es in einem Bereich des Bildschirms weiterhin zu starkem Flimmern oder zu starker Unschärfe kommt, wiederholen Sie die Schritte ⑥ und ⑦ , da Takt in diesem Fall evtl. nicht korrekt eingestellt wurde.
- Passen Sie H.Position nach Einstellung von Phase ein, falls die horizontale Position während der Anpassung verändert wurde.

⑧ **Passen Sie Helligkeit und Farbe ein, um das gewünschte Bild zu erhalten, nachdem Sie Takt und Phase eingestellt haben.**

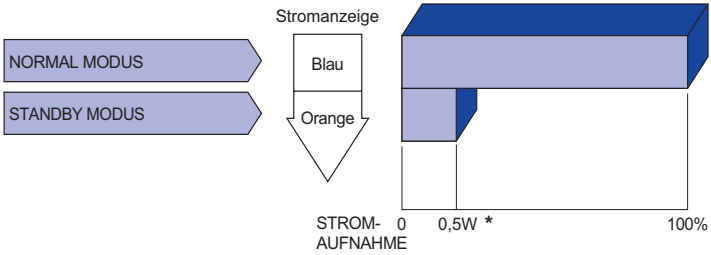
Richten Sie Ihren eigenen Bildschirmhintergrund wieder ein.

STANDBY FUNKTION

Die Funktion zur Standby in diesem Produkt entspricht den Anforderungen für VESA DPMS. Wenn die Funktion aktiviert ist, wird unnötiger Stromverbrauch durch den Monitor reduziert, während der Monitor nicht bedient wird.
Um diese Funktion nutzen zu können, muss der Monitor an einen VESA DPMS-konformen Computer angeschlossen sein. 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.

■ **Standbymodus**

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 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.



***** Audio - Videogeräte sind nicht angeschlossen.

HINWEIS Selbst wenn sich der Monitor im Standby modus befindet, verbraucht er Strom. Sie sollten den Monitor daher immer ganz ausschalten, wenn Sie ihn für einen längeren Zeitraum, z.B. in der Nacht oder am Wochenende, nicht verwenden, um unnötigen Stromverbrauch zu vermeiden.

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.	
(Betriebszustands-anzeige ist aus)	☐ Steckt das Stromkabel richtig? ☐ Hauptschalter auf ON? ☐ Überprüfen Sie mit Hilfe eines anderen Gerätes ob überhaupt Strom vorhanden ist.
(Betriebszustands-anzeige 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?
(Betriebszustands-anzeige 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?

Problem	Abhilfe
⑥ Kein Ton.	☐ Die Audio Geräte (Computer, Soundkarte u.s.w.) sind eingeschalten. ☐ Das Audiokabel ist richtig angeschlossen. ☐ Erhöhen Sie die Lautstärke. ☐ Stummschaltung ist Ein. ☐ 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: www.iiyama.com für die Monitorwiederverwertung.

ANHANG

Irrtum und Änderungen in Design und Spezifikationen vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN : ProLite XUB2292HS-B1 A

Grösse-Kategorie		22"
LCD-Fläche	Panel-technologie	IPS Panel-technologie
	Grösse	Diagonal: 21,5" (54,6cm)
	Lochabstand	0,248mm H × 0,248mm V
	Helligkeit	250cd/m^2 (Typisch)
	Kontrastrate	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.16,7M
Sync-Frequenz		VGA : Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertikal: 55-75Hz HDMI/DisplayPort : Horizontal: 30,0-85,0kHz, Vertikal: 55-75Hz
Physikalisch Auflösung		1920 × 1080, 2,1 Megapixel
Max. unterstützte Auflösung		VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 1920 × 1080 75Hz DisplayPort: 1920 × 1080 75Hz
Eingangsanschluss		VGA, HDMI, DisplayPort
Plug & Play		VESA DDC2B™
Eingangs-Sync-Signal		Separates Sync:TTL, Positiv oder Negativ
Eingangs-Videosignal		Analog: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, Positiv Digital: HDMI, DisplayPort
Eingangs-Audioanschluss		ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)
Eingangs-Audiosignal		Maximal 1,0Vrms
Kopfhöreranschluss		ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)
Lautsprecher		1W × 2 (Stereolautsprecher)
Maximale Bildschirmgröße		476,0mm B × 267,8mm H / 18,7" B × 10,5" H
Netzquelle		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Stromverbrauch*		Typisch 18W, Standby modus: Maximal 0,5W
Abmessungen / Gewicht		488,5 × 352,0 - 482,0 × 210,0mm / 19,2 × 13,9 - 19,0 × 8,3" (B×H×T), 4,8kg / 10,58lbs
Winkel		Neigung: Auf: 22 Grad, Ab: 5 Grad Schwenken: Links / Rechts: Jeweils 45 Grad Drehung: Im Uhrzeigersinn / Gegen den Uhrzeigersinn: Jeweils 90 Grad
Umgebungsbedingungen		Betrieb: Temperatur 5 bis 35°C / 41 bis 95°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 80% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 5 bis 85% (nicht kondensierend)
Zertifikate		TCO Certified, CE, TÜV-GS, VCCI, PSE, EAC, ENERGY STAR®

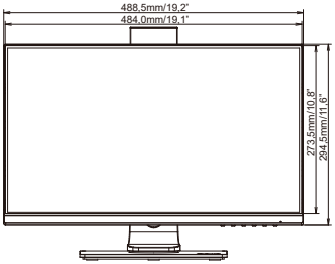
HINWEIS * Audio - Videogeräte sind nicht angeschlossen.

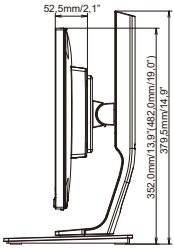
TECHNISCHE DATEN : ProLite XU2292HS-B1 A

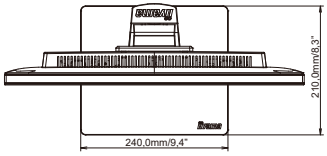
Grösse-Kategorie		22"
LCD-Fläche	Panel-technologie	IPS Panel-technologie
	Grösse	Diagonal: 21,5" (54,6cm)
	Lochabstand	0,248mm H × 0,248mm V
	Helligkeit	250cd/m^2 (Typisch)
	Kontrastrate	1000 : 1 (Typisch), Erw. Kontrast-Funktion vorhanden
	Ansichtbereich	Rechts / Links : Jeweils 89 Grad, Auf / Ab : Jeweils 89 Grad (Typisch)
	Reaktionszeit	4ms (Grau zum Grau)
Anzeigefarben		Ca.16,7M
Sync-Frequenz		VGA : Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertikal: 55-75Hz HDMI/DisplayPort : Horizontal: 30,0-85,0kHz, Vertikal: 55-75Hz
Physikalisch Auflösung		1920 × 1080, 2,1 Megapixel
Max. unterstützte Auflösung		VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 1920 × 1080 75Hz DisplayPort: 1920 × 1080 75Hz
Eingangsanschluss		VGA, HDMI, DisplayPort
Plug & Play		VESA DDC2B™
Eingangs-Sync-Signal		Separates Sync:TTL, Positiv oder Negativ
Eingangs-Videosignal		Analog: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, Positiv Digital: HDMI, DisplayPort
Eingangs-Audioanschluss		ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)
Eingangs-Audiosignal		Maximal 1,0Vrms
Kopfhöreranschluss		ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)
Lautsprecher		1W × 2 (Stereolautsprecher)
Maximale Bildschirmgröße		476,0mm B × 267,8mm H / 18,7" B × 10,5" H
Netzquelle		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Stromverbrauch*		Typisch 18W, Standby modus: Maximal 0,5W
Abmessungen / Gewicht		488,5 × 376,0 × 187,0mm / 19,2 × 14,8 × 7,4" (B×H×T), 3,2kg / 7,05lbs
Neigungswinkel		Auf: 22 Grad, Ab: 5 Grad
Umgebungsbedingungen		Betrieb: Temperatur 5 bis 35°C / 41 bis 95°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 80% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 5 bis 85% (nicht kondensierend)
Zertifikate		TCO Certified, CE, TÜV-GS, VCCI, PSE, EAC, ENERGY STAR®

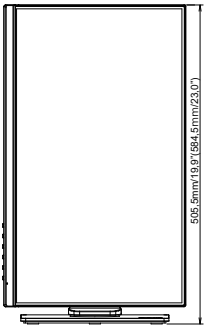
HINWEIS * Audio - Videogeräte sind nicht angeschlossen.

ABMESSUNGEN : ProLite XUB2292HS





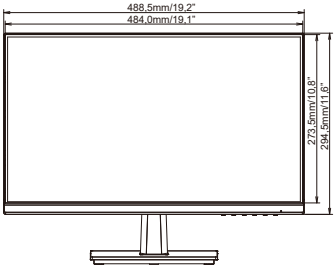


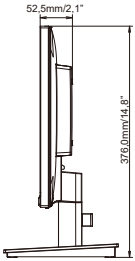


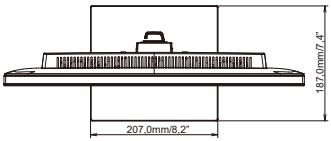
( ) : Maximale Werte

DEUTSCH

ABMESSUNGEN : ProLite XU2292HS







KONFORMES TIMING

Videomodus	Horizontale Frequenz	Vertikale 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	
1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz	
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz	
1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz	
	83,890kHz	74,970Hz	174,500MHz	*1
640 × 350	31,469kHz	70,087Hz	25,175MHz	*2
720 × 400	31,469kHz	70,087Hz	28,322MHz	*2

HINWEIS *1 Nur für HDMI/DisplayPort Eingang.
*2 Nur für Analog Eingang.