



BEDIENUNGSANLEITUNG

Pro Lite

LCD Monitor

DEUTSCH

Pro Lite XUB2493HS
Pro Lite XU2493HS

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 Minuten nehmen, um dieses 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: Wijkerveerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modell Nr. : PL2493H



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 im OSD-Menü verwendete Schriftart steht unter der Apache-Lizenz, Version 2.0. Sie können eine Kopie der Lizenz unter <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0> finden.
- EPREL-Registrierungsnummer XUB2493HS-B6 : 1873044, XU2493HS-B6 : 1872767
XUB2493HS-B6 A : 2043131, XU2493HS-B6 A : 2043106

INHALTSÜBERSICHT

FÜR IHRE SICHERHEIT	1
SICHERHEITSHINWEISE	1
BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN	3
KUNDENDIENST	3
REINIGUNGSHINWEISE	4
VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS	5
LEISTUNGSMERKMALE	5
PACKUNGSGEHÄLT	5
VERWENDUNG VON ARM ODER STÄNDER	6
INSTALLATION DES STÄNDER : ProLite XUB2493HS	8
INSTALLATION DES STÄNDER : ProLite XU2493HS	9
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE :	
ProLite XUB2493HS	10
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE :	
ProLite XU2493HS	11
MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XUB2493HS	12
MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XU2493HS	13
TRENNEN SIE IHREN MONITOR	14
COMPUTER-EINSTELLUNG	14
AUSTRICHTUNG DER HÖHE UND DES	
BETRACHTUNGSWINKELS : ProLite XUB2493HS	15
ANSICHTWINKEL EINSTELLEN : ProLite XU2493HS	16
MONITOR BEDIENEN	17
MENÜINHALT EINSTELLEN	18
STANDBY FUNKTION	25
FEHLERSUCHE	26
INFORMATIONEN ZUM RECYCLING	27
ANHANG	28
TECHNISCHE DATEN : ProLite XUB2493HS-B6	28
TECHNISCHE DATEN : ProLite XUB2493HS-B6 A	29
TECHNISCHE DATEN : ProLite XU2493HS-B6	30
TECHNISCHE DATEN : ProLite XU2493HS-B6 A	31
ABMESSUNGEN : ProLite XUB2493HS	32
ABMESSUNGEN : ProLite XU2493HS	32
KONFORMES TIMING	33

FÜR IHRE SICHERHEIT

SICHERHEITSHINWEISE

ACHTUNG

BEI GEFAHR ABSCHALTEN

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

GEHÄUSE NIEMALS ÖFFNEN

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

KEINE FREMDGEGENSTÄNDE IN DAS GERÄT STECKEN

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

STELLEN SIE DEN MONITOR AUF EINE SICHERE UND STABILE UNTERLAGE

Sollten Sie den Monitor fallen lassen, besteht Verletzungsgefahr.

BENUTZEN SIE DEN MONITOR NICHT IN DER NÄHE VON WASSER

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

BEACHTEN SIE DIE RICHTIGE BETRIEBSSPANNUNG

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

KABEL SCHÜTZEN

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

WIDRIGE WETTERBEDINGUNGEN

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

VORSICHT

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

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

STELLEN SIE DEN MONITOR NICHT AUF EINE WACKLIGE UNTERLAGE

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

VORSICHT

BELÜFTUNG SICHERSTELLEN

Die Lüftungsschlitze sollen für ausreichende Belüftung sorgen. Achten Sie darauf, dass Sie die Belüftungsschlitze des Monitors nicht verdecken, da ansonsten Brandgefahr besteht. Um ausreichende Belüftung zu gewährleisten, lassen Sie bitte mindestens 10cm Platz zwischen Monitor und Wand. Beim Entfernen des Standfußes können die Lüftungsschlitze auf der Rückseite des Monitors blockiert werden. Dies kann den Monitor überhitzen und Feuer oder Schäden verursachen. Achten Sie beim Abnehmen des Standfußes auf ausreichende Belüftung. Die Aufstellung des Monitors auf dem Rücken, seitlich oder auf dem Kopf liegend kann zu Beschädigungen führen. Achten Sie darauf, dass Sie den Monitor auf eine feste Unterlage stellen.

ENTFERNEN SIE DIE KABEL, BEVOR SIE DEN MONITOR TRANSPORTIEREN

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

NETZSTECKER ZIEHEN

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

AUS- UND EINSTECKEN

Nehmen Sie beim Aus- und Einstecken des Netztesles 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.

NEIGEN SIE DEN MONITOR NICHT ZU WEIT NACH UNTEN

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

VERWENDEN SIE KEINEN ALKOHOL ODER DESINFEKTIONSMITTEL AUF DEM MONITOR

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

SONSTIGES

ERGONOMISCHE HINWEISE

Um 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.

DEUTSCH

REINIGUNGSHINWEISE

ACHTUNG ■ Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen immer den Netzstecker, bevor Sie den Monitor reinigen.

■ Sollten während der Reinigung flüssige oder feste Materialien in den Monitor gelangt sein, schalten Sie bitte Ihren Monitor sofort ab und ziehen Sie den Netzstecker ab. Benachrichtigen Sie dann bitte Ihren Fachhändler.

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

■ Um mögliche Schäden am Monitor (LCD-Bildschirm / Gehäuse / Anschlussklemmen) oder Zubehör zu vermeiden, verwenden Sie niemals die folgenden starken Lösungsmittel oder Reinigungstücher. Dies kann zu Verfärbungen, Beschädigungen oder Rissen am Gehäuse, zu Schäden an der Oberflächenbehandlung des LCD-Bildschirms und zur Beschädigung von Komponenten führen.

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

usw.

HINWEIS ■ Die Bildschirmoberfläche nicht mit einem rauen Gegenstand reinigen.

■ Lassen Sie den LCD-Bildschirm nicht nass. Wenn Wassertropfen oder Ähnliches darauf gelangen, wischen Sie diese sofort mit einem trockenen, weichen Tuch ab. Andernfalls kann es zu Verfärbungen oder Flecken auf dem LCD-Bildschirm kommen. Darüber hinaus kann Feuchtigkeit in das Innere des Monitors gelangen und diesen beschädigen.

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

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

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

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

VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS

LEISTUNGSMERKMALE

- ◆ Unterstützt Auflösungen von bis zu 1920 × 1080
- ◆ Hoher Kontrast 1300:1 (Typisch), Erw. Kontrast Funktion ist verfügbar / Helligkeit 250cd/m² (Typisch)^{*1}, 300cd/m² (Typisch)^{*2}
- ◆ Reaktionszeit für bewegte Bilder 0,5ms
- ◆ Flimmerfrei
- ◆ Blauton Reduzierung
- ◆ Digitale Weichzeichnung von Schrift
- ◆ Zwei 2W-Stereo-Lautsprecher
- ◆ Standby Funktion
- ◆ Konform mit VESA-Montage-Standard (100mm×100mm)
- ◆ Aufnahmevorrichtung für Diebstahlsicherung

^{*1} Nur verfügbar für ProLite XUB2493HS-B6, ProLite XU2493HS-B6

^{*2} Nur verfügbar für ProLite XUB2493HS-B6 A, ProLite XU2493HS-B6 A

DEUTSCH

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 ^{*1} | ■ HDMI Kabel | ■ Bodenplatte mit einer Schraube ^{*2} |
| ■ Bodenplatte ^{*3} | ■ Standfußes | ■ Schraubendreher ^{*2} |
| ■ Sicherheits-Handbuch | ■ Leitfaden zur Inbetriebnahme | |

VORSICHT

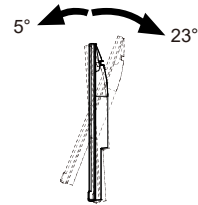
^{*1} Wenn Sie ein Netzkabel verwenden, das nicht von iiyama bereitgestellt wird, haben Sie kein Anrecht auf jegliche durch Garantien abgedeckte Schadensersatzansprüche, falls es zu Problemen oder Schäden kommen sollte. Zum Netzanschluss dieses Gerätes ist eine geprüfte Leitung zu verwenden. Es ist eine Leitung vom Typ: H05VVF, 3G, 0,75mm² oder besser einzusetzen.

^{*2} Zubehör für ProLite XUB2493HS

^{*3} Zubehör für ProLite XU2493HS

VERWENDUNG VON ARM ODER STÄNDER

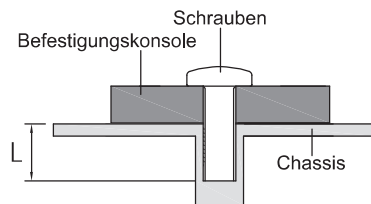
- VORSICHT**
- Dieses Produkt ist für die Verwendung auf dem Schreibtisch konzipiert, nicht für Digital Signage (elektronische Anzeigetafel) Anwendungen wie Deckenaufhängung oder Wandmontage.
 - Stellen Sie vor dem Einbau sicher, dass der Monitorarm oder der Monitorarm-Ständer stark genug ist, damit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



< MONITORARM ODER MONITORARM-STÄNDER >

VORSICHT

Berücksichtigen Sie die Dicke der Halterung. Ziehen Sie die M4 Schrauben (4 Stück), deren die "L" Länge 7 mm 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.

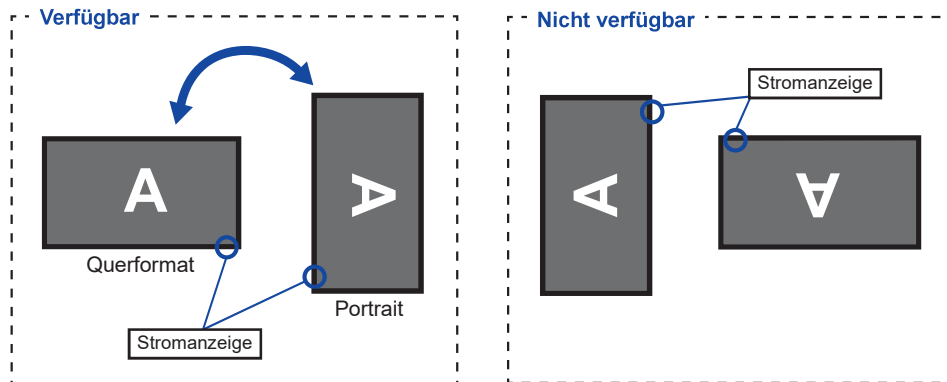


[QUERFORMAT : PORTRAIT MODE]

• ProLite XUB2493HS

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.



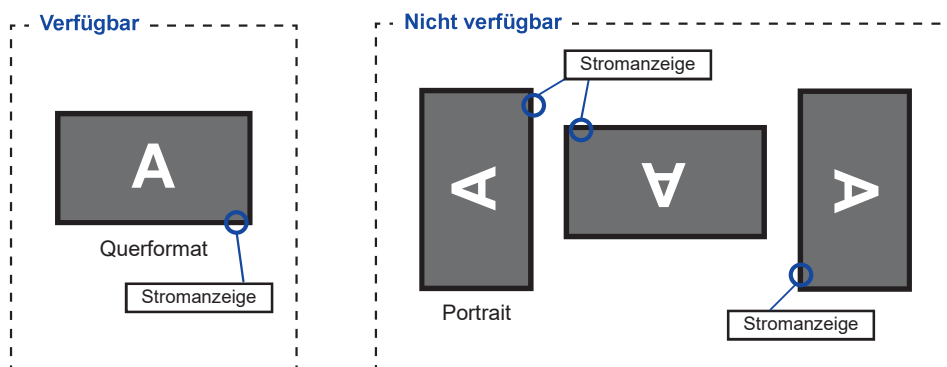
DEUTSCH

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 XU2493HS

Das LCD ist für einen Betrieb im Querformat ausgelegt.



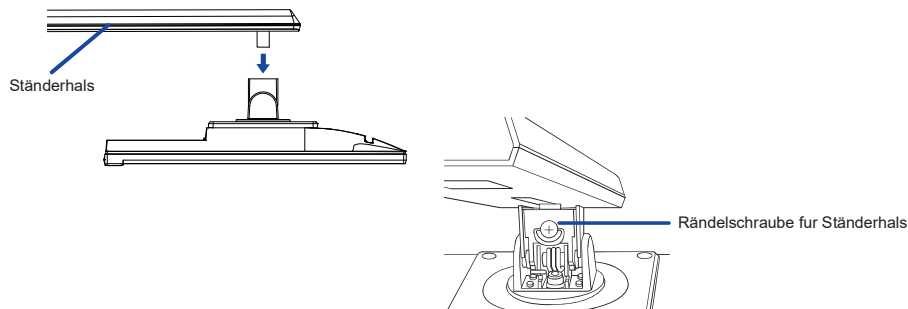
INSTALLATION DES STÄNDER : ProLite XUB2493HS

VORSICHT

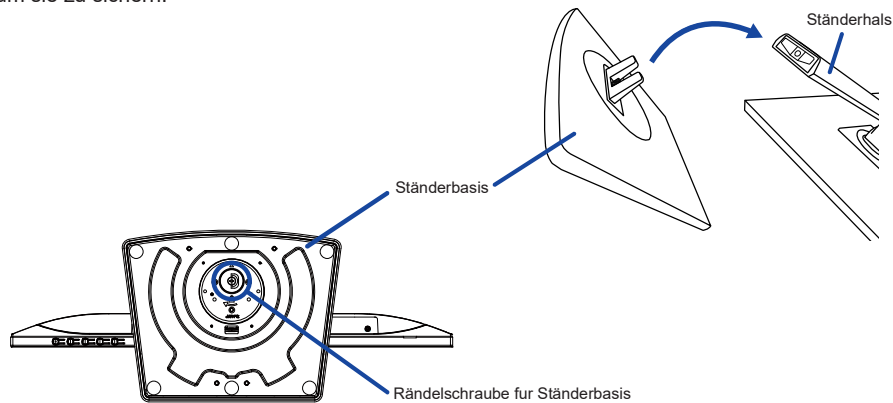
- Stellen Sie den Monitor auf eine stabile Fläche. Wenn der Monitor herunterfällt, kann es zu Verletzungen oder Beschädigungen kommen.
- Setzen Sie den Monitor keinen starken Stößen aus. Er könnte dadurch beschädigt werden.
- Trennen Sie den Monitor von der Netzquelle ab bevor sie den Fuß de-/ installieren,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

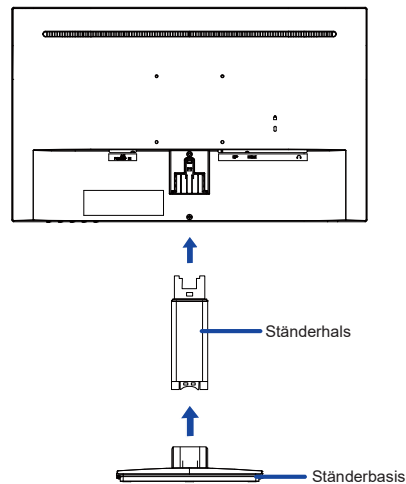
- ① Legen Sie ein weiches Tuch auf den Tisch, um den Monitor nicht zu verkratzen. Legen Sie den Monitor flach mit dem Display nach unten zeigend auf den Tisch.
- ② Lösen Sie die Rändelschraube, um die Ständerbasis vom Standhals zu entfernen.
- ③ Lösen Sie die Rändelschraube mit dem mitgelieferten Schraubendreher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

INSTALLATION DES STÄNDER : ProLite XU2493HS

- 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>

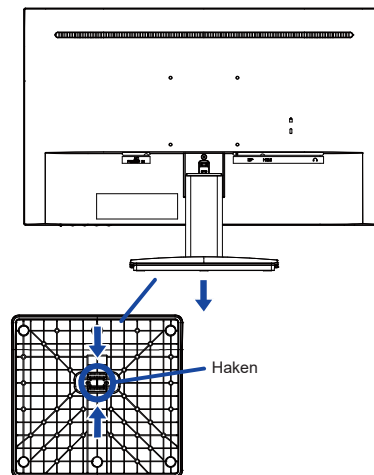
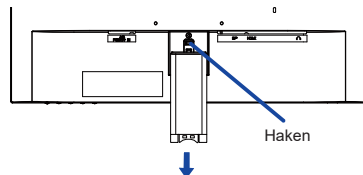
- ① Legen Sie ein weiches Tuch auf den Tisch, um den Monitor nicht zu verkratzen. Legen Sie den Monitor flach mit dem Display nach unten zeigend auf den Tisch.
- ② Halten Sie den Monitor und führen sie den Standfußes in die Halterung bis er einrastet.
- ③ Bringen Sie die Bodenplatte zum Standfußes an.



DEUTSCH

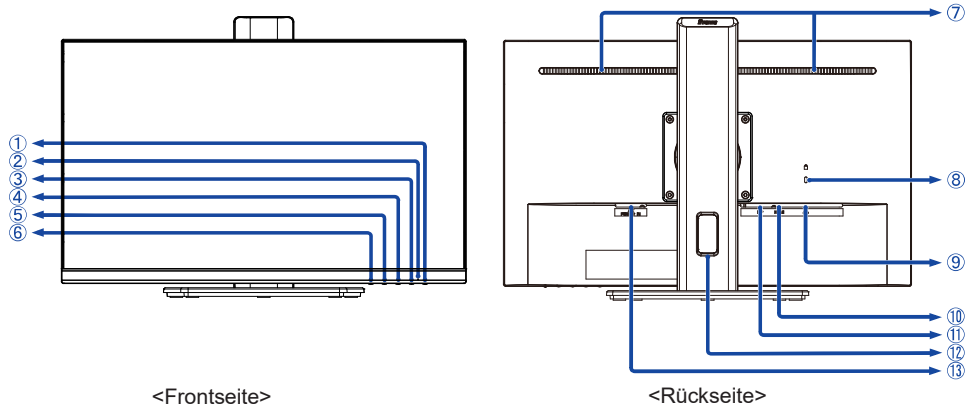
<Entfernen>








- 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 Ständer ab.
- ③ Drücken Sie den Haken an der Oberseite des Standfußes um diesen zu entfernen.



FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : ProLite XUB2493HS

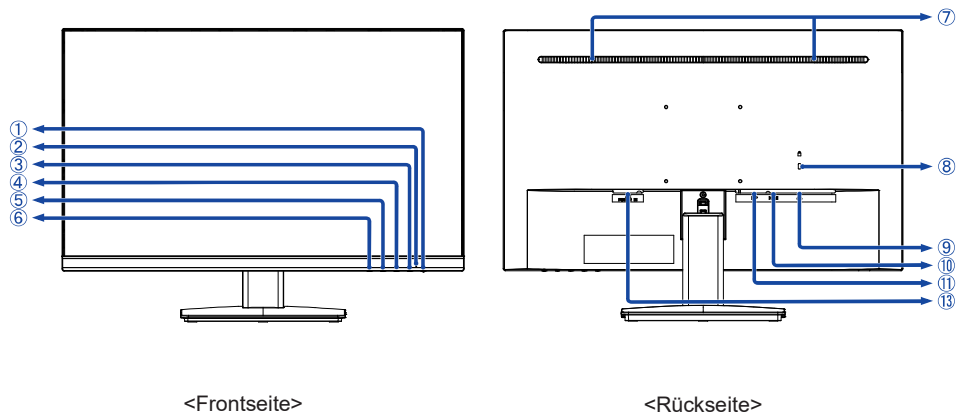
DEUTSCH









- ① Ein/Aus-Schalter ()
- ② Stromanzeige
HINWEIS Blau: Normale Betrieb
 Orange: Standby Modus
- ③ Menü-Taste (MENU)
- ④ Oben / Lautstärke ( / )*
- ⑤ Unten / ECO Mode ( / )*
- ⑥ Signal Eingangswahl / Beenden-Taste (INPUT / EXIT)*
- ⑦ Lautsprecher
- ⑧ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss
HINWEIS Sie können ein Sicherheitsschloss und -kabel anbringen, um zu verhindern, dass der Monitor ohne Erlaubnis entfernt wird.
- ⑨ Kopfhöreranschluss ()
HINWEIS Der ordnungsgemäße Betrieb von angeschlossenen externen Geräten (außer Kopfhörern) kann nicht garantiert werden.
- ⑩ HDMI Anschluss (HDMI)
- ⑪ DisplayPort Anschluss (DP)
- ⑫ Kabel Aussparung
- ⑬ AC-Anschluss ( : Wechselstrom) (AC POWER IN)

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

FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : ProLite XU2493HS



- ① Ein/Aus-Schalter ()
- ② Stromanzeige
HINWEIS Blau: Normale Betrieb
 Orange: Standby Modus
- ③ Menü-Taste (MENU)
- ④ Oben / Lautstärke ( / )*
- ⑤ Unten / ECO Mode ( / )*
- ⑥ Signal Eingangswahl / Beenden-Taste (INPUT / EXIT)*
- ⑦ Lautsprecher
- ⑧ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss
HINWEIS Sie können ein Sicherheitsschloss und -kabel anbringen, um zu verhindern, dass der Monitor ohne Erlaubnis entfernt wird.
- ⑨ Kopfhöreranschluss ()
HINWEIS Der ordnungsgemäße Betrieb von angeschlossenen externen Geräten (außer Kopfhörern) kann nicht garantiert werden.
- ⑩ HDMI Anschluss (HDMI)
- ⑪ DisplayPort Anschluss (DP)
- ⑬ AC-Anschluss (~ : Wechselstrom) (AC POWER IN)

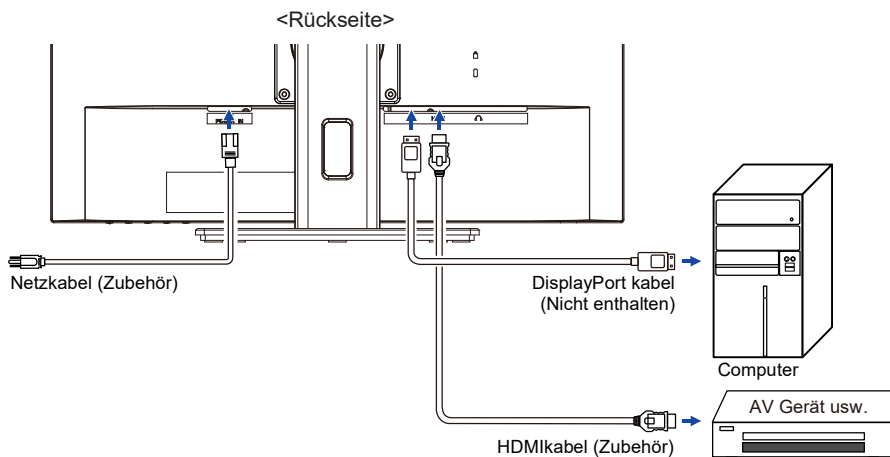
* Sie können das Menü überspringen und direkt eine Einstellung anzeigen und verändern.

MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XUB2493HS

- ① Schalten Sie sowohl Computer als auch Monitor aus.
- ② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
- ③ Schließen Sie das Netzkabel erst an den Monitor und dann an das Netzteil an.
- ④ Schalten Sie Ihren Monitor sowie Computer ein.

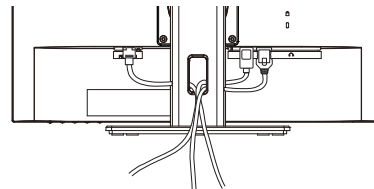
- HINWEIS**
- Bitte bestätigen Sie, dass das Verteilungssystem in der Gebäudeinstallation den Trennschalter mit 120/240V, 20A (maximal) vorsieht.
 - Die Signalkabel, die zum Anschließen des Computers und des Monitors verwendet werden, können sich je nach benutztem Computer unterscheiden. Bei einer falschen 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.
 - 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]



[Sammeln Sie Kabel]

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



MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite XU2493HS

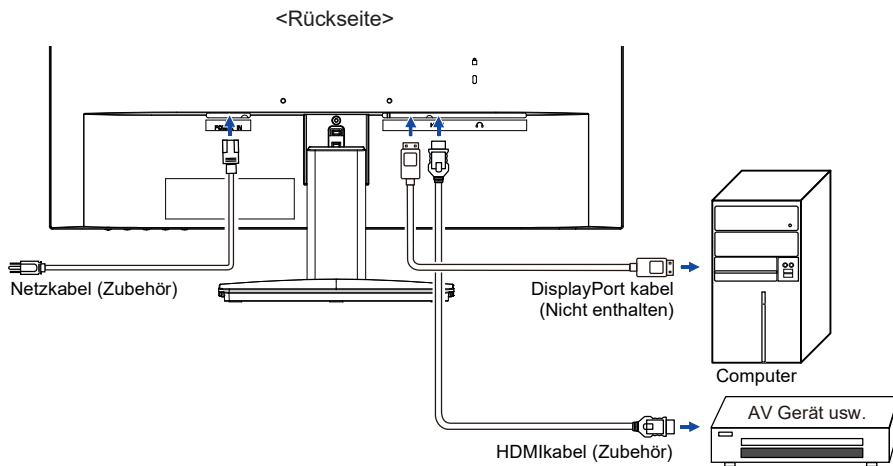
- ① Schalten Sie sowohl Computer als auch Monitor aus.
- ② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
- ③ Schließen Sie das Netzkabel erst an den Monitor und dann an das Netzteil an.
- ④ Schalten Sie Ihren Monitor sowie Computer ein.

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.
- Geräte der Schutzklasse I des Typs A müssen mit Schutz Erde verbunden sein.
- Die Netzanschlusst Steckdose sollte nahe am Gerät angebracht und leicht zugänglich sein.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann einen Hörschaden/ Hörverlust bewirken.

DEUTSCH

[Beispiel für Verbindung]



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 Signalkabel vom Monitor und Computer.

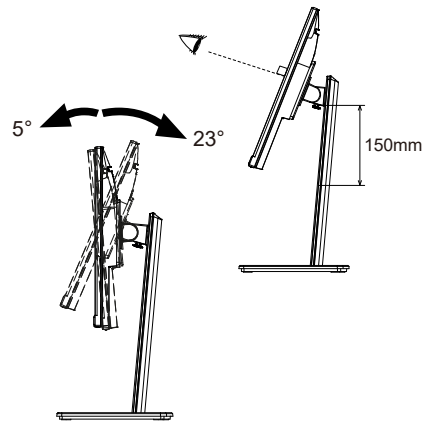
COMPUTER-EINSTELLUNG

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

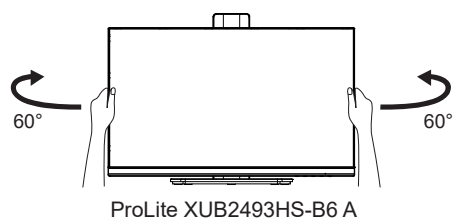
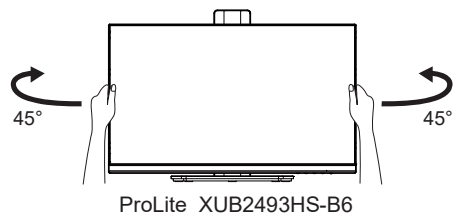
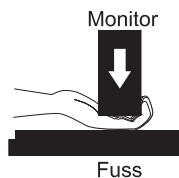
AUSTRICHTUNG DER HÖHE UND DES BETRACHTUNGSWINKELS : ProLite XUB2493HS

- Für ein optimales Arbeiten sollten sie direkt von vorne auf den Schirm blicken. Richten sie den Winkel und Höhe des Monitors wunschgemäß aus.
- Halten Sie beim Ändern des Neigungswinkels und Höhe das Panel mit einer Hand fest, um ein Umkippen des LCD-Monitors zu verhindern.
- Sie können nun die Höhe auf bis zu 150mm und den Winkel um bis zu 45° / 60° 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.



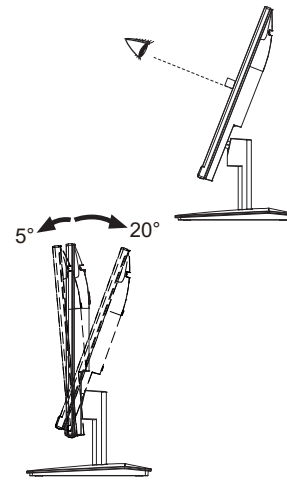
DEUTSCH



ANSICHTWINKEL EINSTELLEN : ProLite XU2493HS

- 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 20° 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 33 erläutert wird. Sie können das Bild auch auf folgende Weise einstellen.

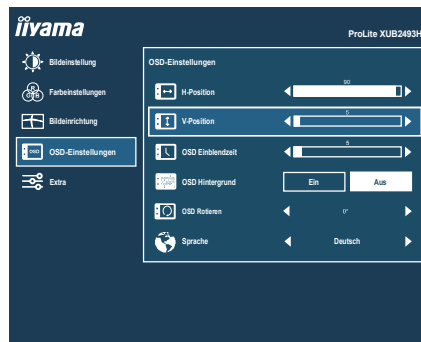
- 1 Drücken Sie auf die MENU-Taste, um das Bildschirm-Menü (OSD) aufzurufen. Es gibt zusätzliche Menüelemente, die mit den Tasten ◀/▶ geändert werden können.



- 2 Wählen Sie das Menüelement aus, dessen Einstellung Sie ändern möchten. Drücken Sie auf die MENU-Taste. Verwenden Sie dann die Tasten ◀/▶, um das gewünschte Einstellungssymbol zu markieren.
- 3 Drücken Sie erneut auf die MENU-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 Taste MENU. Wählen Sie "V. Position" mit den Tasten ◀/▶.

Nach Drücken auf die Taste MENU 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 ebenfalls entsprechend angepasst werden.



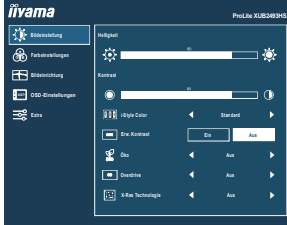








Drücken Sie zuletzt auf die Taste EXIT, um den Vorgang zu beenden. Es werden dann alle vorgenommenen Änderungen gespeichert.

HINWEIS

- Wenn das Menü während der Einstellung ausgeblendet wird, liegt das daran, dass die OSD Einblendzeit für die Anzeige des Menüs verstrichen ist. Auch der Taste EXIT 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.
- Alle Einstellungen gelten jeweils für alle Signaltimings.


MENÜINHALT EINSTELLEN

DEUTSCH

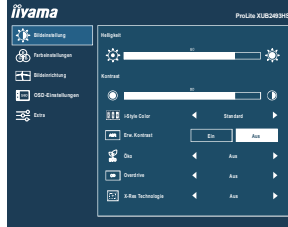
Bildeinstellung Picture Adjust			
Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste	
Helligkeit *1,2 Brightness	Zu dunkel Zu hell	   	
Kontrast *1 Contrast	Zu matt Zu intensiv	   	
i-Style Color *1,2,3 i-Style Color	Aus Off	Einstellungen über die Farbtemperatur sind aktiv, I-Style Color ist inaktiv.	
	Standard Standard	Für allgemeine Windows-Umgebungen und standardmäßige Monitoreinstellungen geeignet.	
	Spiel Game	Für PC-Spielumwelt.	
	Video Cinema	Für Film- und Videoumwelt.	
	LandSchaft Scenery	Für das Anzeigen von Landschaftsbildern	
	Text Text	Für die Textbearbeitung und -anzeigen in einer Textverarbeitungsumgebung.	
Erw. Kontrast *1 Adv. Contrast	Ein On	Erhöhtes Kontrastverhältnis.	
	Aus Off	Typisches Kontrastverhältnis.	
HINWEIS Erw. Kontrast verändert die Helligkeit automatisch abhängig von dem dargestellten Bildinhalt und verbessert das Kontrastverhältnis bei einer Darstellung von bewegten Bildern. Kontrast, Helligkeit, i-Style Color, Öko, Gamma und Farbtemp. (Color Temp.) sind bei aktivem Erw. Kontrast nicht einstellbar.			
Öko *1 Eco	Aus Off	Normal	
	Mode1 Mode1	Geringe Helligkeit.	
	Mode2 Mode2	Geringere Helligkeit als im Spar Mode1.	
	Mode3 Mode3	Geringere Helligkeit als im Spar Mode2.	



Direkte

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

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



 **Bildeinstellung**
Picture Adjust



Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
Overdrive * ⁴ Overdrive	Aus Off / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Er verbessert die Graustufe Antwortzeit der LCD Verkleidung. Ein höheres Niveau ergibt ein schnelleres die Antnortzeit.	 
X-Res Technologie X-Res Technology	Aus Off	Normal
	Weich Soft	Schärfeoptimierung.
	Mittel Middle	Detail Schärfeoptimierung bei Vergrößerung.
	Hart Hard	Detaillierte Schärfeoptimierung bei Vergrößerung.

DEUTSCH

- *¹ Die Verfügbarkeit jedes Element hängt davon ab, welches Element aktiviert ist. Siehe Seite 23 Funktion Korrelationsmatrix für weitere Einzelheiten.
- *² Stellen Sie die Helligkeit ein, wenn Sie den Monitor in einem dunklen Raum verwenden, und die Bildschirmanzeige zu dunkel ist.
- *³ i-Style Color wird deaktiviert, wenn der Blauton Reduzierung Funktion aktiviert ist.
- *⁴ Wenn Overdrive aktiviert wird, wird irgendein Niveau des Bildzurück haltens verursacht.

Einstellungselement		Problem / Option		Zu drückende Taste
Gamma * Gamma	Gamma 1	Gamma 1	erhöhter Kontrast	
	Gamma 2	Gamma 2	Normal	
	Gamma 3	Gamma 3	reduzierter Kontrast	
RGB Bereich RGB Range	Auto	Auto	Automatische Auswahl des Farbskala Signals.	
	Voller Farbbereich	Full	Für ein Signal mit vollständiger Farbskala	
	Farbbereich	Limited	Für ein Signal mit reduzierter Farbskala	
Farbtemp. * Color Temp.	Anwender	User	Rot	Zu schwach  Zu stark 
			Grün	
			Blau	
	Kalt	Cool	Kalte Farbe	
	Normal	Normal	Normale Farbe	
	Warm	Warm	Warme Farbe	

* Die Verfügbarkeit jedes Elementes hängt davon ab, welches Element aktiviert ist. Siehe Seite 23 Funktion Korrelationsmatrix für weitere Einzelheiten.

Bildeinrichtung Image Settings

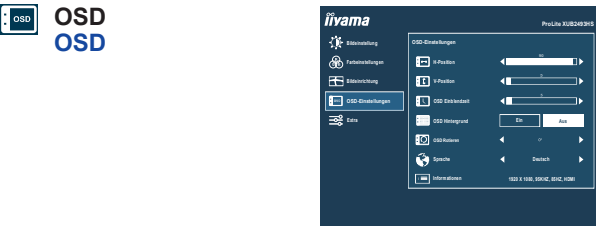


















Einstellungs-element	Problem / Option	Zu drückende Taste
Reduz *1 Video Mode Adjust	Vollbild Full	Ganzflächige Darstellung.
	Seitenverhältniss Aspect	Max. Vergrößerung unter Beibehaltung des original Seitenverhältnisses.
Blauton Reduzierung *2 Blue Light Reducer	Aus Off	Normal
	Mode1 Mode1	Blaues Licht ist reduziert.
	Mode2 Mode2	Blaues Licht ist mehr als in Mode 1 reduziert.
	Mode3 Mode3	Blaues Licht ist mehr als in Mode 2 reduziert.
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.	
MBR MBR	Aus / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Reduziert Bewegungsunschärfe auf dem LCD-Panel.	
Adaptive Sync Adaptive Sync	Ein On	Aktiviert die Adaptive Sync Funktion.
	Aus Off	Adaptive Sync Funktion ist auf Aus eingestellt.

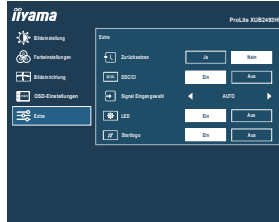
DEUTSCH

*1 Beträgt die Auflösung des Eingangsvideos 4:3, 5:4, 16:10, oder echtes 16:9-Seitenverhältnis.

*2 Blauton Reduzierung kann nicht aktiviert werden, wenn i-Style Color, Erw. Kontrast oder Öko aktiviert.

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 Anzeigezeit für das OSD-Menü auf 5 bis 60 Sekunden einstellen.		   	
OSD Hintergrund OSD Background		Ein On	Der Hintergrund von OSD wird transparent gebildet.		
		Aus Off	Bringen Sie den Hintergrund von OSD zurück.		
OSD Rotieren * OSD Rotate		Drehen Sie das OSD. 0° (Normal) / +90° (Nach rechts drehen)		   	
Sprache Language		English	Englisch	Česky	Tschechisch
		Français	Französisch	Italiano	Italienisch
		Deutsch	Deutsch	Русский	Russisch
		Nederlands	Holländisch	日本語	Japanisch
		Polski	Polnisch		
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.			

* Nur verfügbar für ProLite XUB2493HS.



Einstellungselement	Problem / Option		Zu drückende Taste
Zurücksetzen Reset	Ja Yes	Einstellungen ab Werk werden wiederhergestellt.	
	Nein No	Zurück zum Menü.	
DDC/CI DDC/CI	Ein On	DDC/CI ist auf EIN (ON) eingestellt.	
	Aus Off	DDC/CI ist auf AUS (OFF) eingestellt.	
Signal Eingangswahl Signal Select Direkte	Auto Auto	Der analoge und digitale Eingang wird auf Aktivität durchsucht. Der erste aktive Eingang wird dargestellt.	
	HDMI	Wählen Sie den Digital (HDMI).	
	DisplayPort	Wählen Sie den Digital (DisplayPort).	
HINWEIS			
Steht der Signaleingang auf "Auto" wird der Signaleingang automatisch erkannt wenn nur eine Signalquelle anliegt. Sind mehrere Signalquellen angeschlossen erfolgt keine automatische Erkennung, der Signaleingang muss manuell gewählt werden. Sind mehrere Eingänge verbunden, kann es beim einschalten vorkommen das der letzte aktive Eingang nicht gefunden wird. Dies ist nur möglich wenn ein spezifischer Eingang ausgewählt wurde.			
LED LED	Ein On	Die Power LED Anzeige ist eingeschalten.	
	Aus Off	Die Power LED Anzeige ist ausgeschaltet.	
HINWEIS Wenn sie die Power LED Anzeige stört, schalten sie diese aus.			
Startlogo Opening Logo	Ein On	Startlogo ist aktiviert.	
	Aus Off	Startlogo ist deaktiviert.	

DEUTSCH

Direkte


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



- Signal Eingangswahl :
Drücken Sie die INPUT-Taste, wenn das MENU nicht angezeigt wird, es erscheint folgendes MENU.





Direkte

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

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

Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
Volumen Volume	Zu leise Zu laut	 

- Stummschaltung: Drücken Sie auf die  -Taste für 1-2 Sekunden sich betätigen und halten, wenn das Menü nicht angezeigt wird.
Stummschaltung und Stummschaltung Aus werden durch Drücken der Taste  nacheinander durchlaufen.

- Sperre :

<OSD>

Das Drücken und Halten der MENU Taste für 5 Sekunden, wenn das MENU nicht angezeigt wird, ermöglicht Ihnen die OSD Lock Funktion zu aktivieren beziehungsweise zu deaktivieren.

<POWER>

Das Drücken und Halten der INPUT Taste für 5 Sekunden, wenn das MENU nicht angezeigt wird, ermöglicht Ihnen die Power Lock Funktion zu aktivieren beziehungsweise zu deaktivieren.

■ Funktion Korrelationsmatrix

Elemente ausgewählt Elemente aktiviert	Bildeinstellung				Farbtemp.		
	Kontrast	Helligkeit	i-Style Color	Erw. Kontrast	Öko	Gamma	Farbtemp.
i-Style Color	–	–	–	–	–	✓	✓
Erw. Kontrast	–	–	–	–	–	✓	–
Öko	✓	–	✓	–	–	✓	✓

✓ : Verfügbar

– : Nicht verfügbar

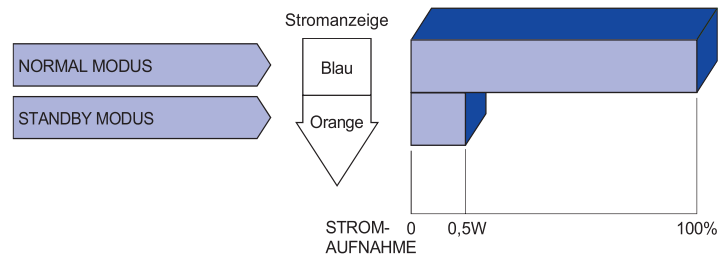
STANDBY FUNKTION

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 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.



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)	<input type="checkbox"/> Steckt das Netzkabel richtig? <input type="checkbox"/> Hauptschalter auf ON? <input type="checkbox"/> Überprüfen Sie mit Hilfe eines anderen Gerätes ob überhaupt Strom vorhanden ist.
(Stromanzeige ist blau)	<input type="checkbox"/> Ist der Bildschirmschoner aktiviert? Zur Überprüfung bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine Taste des Keyboards. <input type="checkbox"/> Drehen Sie Kontrast und/oder Helligkeit auf. <input type="checkbox"/> Ist der Computer eingeschaltet? <input type="checkbox"/> Ist das Signalkabel richtig eingesteckt? <input type="checkbox"/> Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
(Stromanzeige ist orange)	<input type="checkbox"/> Falls der Monitor im standby modus ist, bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine Taste des Keyboards. <input type="checkbox"/> Ist der Computer eingeschaltet? <input type="checkbox"/> Ist das Signalkabel richtig eingesteckt? <input type="checkbox"/> Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
② Das Bild ist nicht synchronisiert.	<input type="checkbox"/> Ist das Signalkabel richtig eingesteckt (verpolt)? <input type="checkbox"/> Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
③ Das Bild ist nicht in der Mitte.	<input type="checkbox"/> Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
④ Das Bild ist zu dunkel oder zu hell.	<input type="checkbox"/> Entspricht der Videoausgangspegel den Spezifikationen des Monitors?
⑤ Das Bild wackelt.	<input type="checkbox"/> Entspricht die Spannungsversorgung den Spezifikationen des Monitors? <input type="checkbox"/> Entspricht das Video Timing den Spezifikationen des Monitors?

Problem	Abhilfe
⑥ Kein Ton.	<input type="checkbox"/> Die Audio Geräte (Computer, Soundkarte usw.) sind eingeschalten. <input type="checkbox"/> Das Audiokabel ist richtig angeschlossen. <input type="checkbox"/> Erhöhen Sie die Lautstärke. <input type="checkbox"/> Stummschaltung ist Aus. <input type="checkbox"/> Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors.
⑦ Der Sound ist zu laut oder zu leise.	<input type="checkbox"/> Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors.
⑧ Seltsame Geräusche sind zu hören.	<input type="checkbox"/> 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 XUB2493HS-B6

Grösse-Kategorie	24"	
LCD-Fläche	Panel-technologie	IPS (In-Plane-Switching)
	Grösse	Diagonal: 23,8" (60,5cm)
	Lochabstand	0,275mm H × 0,275mm V
	Helligkeit	250cd/m ² (Typisch), 170cd/m ² (Standard / Energieeinsparung)
	Kontraste	1300 : 1 (Typisch), Erw. Kontrast-Funktion vorhanden
	Ansichtbereich	Rechts / Links : Jeweils 89 Grad, Auf / Ab : Jeweils 89 Grad (Typisch)
	MPRT	0,5ms
Anzeigefarben	Ca. 16,7M	
Sync-Frequenz	Horizontal: 30,0-115,0kHz, Vertikal: 48-100Hz	
Physikalisch Auflösung	1920 × 1080, 2,1 Megapixel	
Max. unterstützte Auflösung	HDMI: 1920 × 1080 100Hz DisplayPort: 1920 × 1080 100Hz	
Eingangsanschluss	HDMI, DisplayPort	
Eingangs-Videosignal	HDMI, DisplayPort	
Kopfhöreranschluss *	ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)	
Lautsprecher	2W × 2 (Stereolautsprecher)	
Maximale Bildschirmgröße	527,0mm B × 296,5mm H / 20,7" B × 11,7" H	
Netzquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A	
Stromverbrauch	Typisch 16W Standby modus: Maximal 0,5W, Aus Modus: Maximal 0,3W	
Abmessungen / Gewicht	539,5 × 343,0 - 493,0 × 209,5mm / 21,2 × 13,5 - 19,4 × 8,3" (B×H×T) 5,1kg / 11,2lbs	
Winkel	Neigung: Auf: 23 Grad, Ab: 5 Grad Schwenken: Links / Rechts: Jeweils 45 Grad Drehung: Im Uhrzeigersinn: 90 Grad	
Umgebungsbedingungen	Betrieb: Temperatur 0 bis 40°C / 32 bis 104°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend)	
Zertifikate	TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC	

HINWEIS

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

TECHNISCHE DATEN : ProLite XUB2493HS-B6 A

Grösse-Kategorie	24"	
LCD-Fläche	Panel-technologie	IPS (In-Plane-Switching)
	Grösse	Diagonal: 23,8" (60,5cm)
	Lochabstand	0,275mm H × 0,275mm V
	Helligkeit	300cd/m ² (Typisch), 190cd/m ² (Standard / Energieeinsparung)
	Kontraste	1300 : 1 (Typisch), Erw. Kontrast-Funktion vorhanden
	Ansichtbereich	Rechts / Links : Jeweils 89 Grad, Auf / Ab : Jeweils 89 Grad (Typisch)
	MPRT	0,5ms
Anzeigefarben	Ca. 16,7M	
Sync-Frequenz	Horizontal: 30,0-115,0kHz, Vertikal: 48-100Hz	
Physikalisch Auflösung	1920 × 1080, 2,1 Megapixel	
Max. unterstützte Auflösung	HDMI: 1920 × 1080 100Hz DisplayPort: 1920 × 1080 100Hz	
Eingangsanschluss	HDMI, DisplayPort	
Eingangs-Videosignal	HDMI, DisplayPort	
Kopfhöreranschluss *	ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)	
Lautsprecher	2W × 2 (Stereolautsprecher)	
Maximale Bildschirmgröße	527,0mm B × 296,5mm H / 20,7" B × 11,7" H	
Netzquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A	
Stromverbrauch	Typisch 16W Standby modus: Maximal 0,5W, Aus Modus: Maximal 0,3W	
Abmessungen / Gewicht	539,5 × 343,0 - 493,0 × 209,5mm / 21,2 × 13,5 - 19,4 × 8,3" (B×H×T) 5,1kg / 11,22lbs	
Winkel	Neigung: Auf: 23 Grad, Ab: 5 Grad Schwenken: Links / Rechts: Jeweils 60 Grad Drehung: Im Uhrzeigersinn: 90 Grad	
Umgebungsbedingungen	Betrieb: Temperatur 0 bis 40°C / 32 bis 104°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend)	
Zertifikate	TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC	

DEUTSCH

HINWEIS

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

TECHNISCHE DATEN : ProLite XU2493HS-B6

Grösse-Kategorie	24"	
LCD-Fläche	Panel-technologie	IPS (In-Plane-Switching)
	Grösse	Diagonal: 23,8" (60,5cm)
	Lochabstand	0,275mm H × 0,275mm V
	Helligkeit	250cd/m ² (Typisch), 170cd/m ² (Standard / Energieeinsparung)
	Kontraste	1300 : 1 (Typisch), Erw. Kontrast-Funktion vorhanden
	Ansichtbereich	Rechts / Links : Jeweils 89 Grad, Auf / Ab : Jeweils 89 Grad (Typisch)
	MPRT	0,5ms
Anzeigefarben	Ca. 16,7M	
Sync-Frequenz	Horizontal: 30,0-115,0kHz, Vertikal: 48-100Hz	
Physikalisch Auflösung	1920 × 1080, 2,1 Megapixel	
Max. unterstützte Auflösung	HDMI: 1920 × 1080 100Hz DisplayPort: 1920 × 1080 100Hz	
Eingangsanschluss	HDMI, DisplayPort	
Eingangs-Videosignal	HDMI, DisplayPort	
Kopfhöreranschluss *	ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)	
Lautsprecher	2W × 2 (Stereolautsprecher)	
Maximale Bildschirmgröße	527,0mm B × 296,5mm H / 20,7" B × 11,7" H	
Netzquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A	
Stromverbrauch	Typisch 16W Standby modus: Maximal 0,5W, Aus Modus: Maximal 0,3W	
Abmessungen / Gewicht	539,5 × 393,5 × 211,0mm / 21,2 × 15,5 × 8,3" (B×H×T) 3,5kg / 7,76lbs	
Neigungswinkel	Auf: 20 Grad, Ab: 5 Grad	
Umgebungsbedingungen	Betrieb: Temperatur 0 bis 40°C / 32 bis 104°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend)	
Zertifikate	TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC	

HINWEIS

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

TECHNISCHE DATEN : ProLite XU2493HS-B6 A

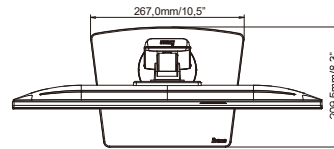
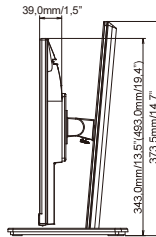
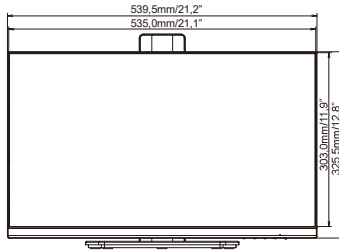
Grösse-Kategorie	24"	
LCD-Fläche	Panel-technologie	IPS (In-Plane-Switching)
	Grösse	Diagonal: 23,8" (60,5cm)
	Lochabstand	0,275mm H × 0,275mm V
	Helligkeit	300cd/m ² (Typisch), 190cd/m ² (Standard / Energieeinsparung)
	Kontraste	1300 : 1 (Typisch), Erw. Kontrast-Funktion vorhanden
	Ansichtbereich	Rechts / Links : Jeweils 89 Grad, Auf / Ab : Jeweils 89 Grad (Typisch)
	MPRT	0,5ms
Anzeigefarben	Ca. 16,7M	
Sync-Frequenz	Horizontal: 30,0-115,0kHz, Vertikal: 48-100Hz	
Physikalisch Auflösung	1920 × 1080, 2,1 Megapixel	
Max. unterstützte Auflösung	HDMI: 1920 × 1080 100Hz DisplayPort: 1920 × 1080 100Hz	
Eingangsanschluss	HDMI, DisplayPort	
Eingangs-Videosignal	HDMI, DisplayPort	
Kopfhöreranschluss *	ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)	
Lautsprecher	2W × 2 (Stereolautsprecher)	
Maximale Bildschirmgröße	527,0mm B × 296,5mm H / 20,7" B × 11,7" H	
Netzquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 1,2A	
Stromverbrauch	Typisch 16W Standby modus: Maximal 0,5W, Aus Modus: Maximal 0,3W	
Abmessungen / Gewicht	539,5 × 393,5 × 211,0mm / 21,2 × 15,5 × 8,3" (B×H×T) 3,5kg / 7,76lbs	
Neigungswinkel	Auf: 20 Grad, Ab: 5 Grad	
Umgebungsbedingungen	Betrieb: Temperatur 0 bis 40°C / 32 bis 104°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend)	
Zertifikate	TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC	

DEUTSCH

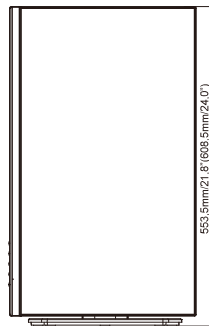
HINWEIS

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

ABMESSUNGEN : ProLite XUB2493HS

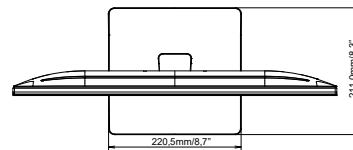
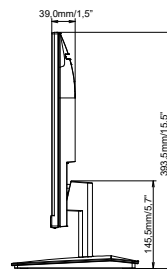
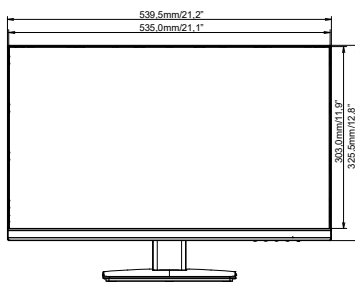


DEUTSCH



() : Maximale Werte

ABMESSUNGEN : ProLite XU2493HS



KONFORMES TIMING

Video Mode	Horizontal-Frequenz	Vertikal-Frequenz	Dot Clock
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	83,890kHz	74,970Hz	174,500MHz
	95,540kHz	85,000Hz	198,723MHz
	110,000kHz	100,000Hz	228,800MHz

DEUTSCH