

# BEDIENUNGSANLEITUNG

# *ProLite*

## LCD Monitor

DEUTSCH

*ProLite E2607WS*  
*ProLite E2607WSD*  
*ProLite E2607WSV*

Wir gratulieren Ihnen zu Ihrer Entscheidung für den iiyama TFT-Monitor und bedanken uns für das Vertrauen, das Sie uns entgegenbringen. Damit Ihre Arbeit nicht durch Fehleinstellungen getrübt wird, bitten wir Sie, sich einige Minuten Zeit zu nehmen und dieses Handbuch durchzulesen, bevor Sie Ihren neuen iiyama TFT-Monitor das erste Mal in Betrieb nehmen. Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen sorgfältig auf.



## ERKLÄRUNG DER CE-KONFORMITÄT

Dieser LCD Flachbildschirm entspricht den Anforderungen der EG Richtlinien 2004/108/EG, "EMV Richtlinie" und 2006/95/EG, "Niederspannungsrichtlinie". 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.

DEUTSCH



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:  
<http://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.

# INHALTSÜBERSICHT

FÜR IHRE SICHERHEIT.....	1
SICHERHEITSHINWEISE.....	1
BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN.....	3
KUNDENDIENST.....	3
REINIGUNGSHINWEISE.....	3
VOR DER INBETRIEBNAHME.....	4
LEISTUNGSMERKMALE.....	4
LIEFERUMFANG.....	4
VERWENDEN DES MONITORFUSSES.....	5
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE.....	6
ANSCHLUSSHINWEISE.....	7
COMPUTER-EINSTELLUNG.....	8
AUSRICHTEN DES BETRACHTUNGSWINKELS.....	8
INBETRIEBNAHME.....	9
VERFÜGBARE EINSTELLPARAMETER.....	10
BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN.....	14
POWER MANAGEMENT.....	17
FEHLERSUCHE.....	18
ANHANG.....	20
SPEZIFIKATIONEN:ProLite E2607WS .....	20
SPEZIFIKATIONEN:ProLite E2607WSD .....	21
SPEZIFIKATIONEN:ProLite E2607WSV .....	22
ABMESSUNGEN .....	23
SYNCHRONISIERUNG.....	23

# 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 Customer-Care-Center. 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 Customer-Care-Center. 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 solcher 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 Lüftungsschlitze des Monitors nicht verdecken, da ansonsten Brandgefahr besteht. Um ausreichende Belüftung zu gewährleisten, lassen Sie bitte mindestens 10 cm Platz zwischen Monitor und Wand. Entfernen Sie auf keinen Fall den Kipp-/Schwenkfuss. Die Lüftungsschlitze auf der Rückseite des Gehäuses werden blockiert und es kann zu einer Überhitzung des Monitors kommen, wenn der Fuss entfernt wird. 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 zutrennen, um Unfallgefahren zu vermeiden.

### AUS- UND EINSTECKEN

Nehmen Sie beim Aus- und Einstecken immer den Stecker in die Hand. Ziehen Sie niemals an der Stromleitung, 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.

### LEGEN SIE KEINE DISKETTEN IN DIE NÄHE DER LAUTSPRECHER

Die gespeicherten Daten auf einer Diskette können gelöscht werden, wenn Sie die Diskette in die Nähe der Lautsprecher legen. da diese ein Magnetisches Feld erzeugen.

## 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:

- ANMERKUNG**
- 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.
  - Aufgrund der Eigenschaften von Fluoreszenzlicht kann es bei Ersteinschaltung zu Bildschirmflackern kommen. Schalten Sie das LCD kurz aus und wieder ein, um diesen Zustand zu beheben.
  - 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.
  - Bitte wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder das iiyama Customer-Care-Center in Deutschland für einen Ersatz der Hintergrundbeleuchtung, wenn der Bildschirm schwarz ist, flackert oder nicht leuchtet. Versuchen Sie niemals, die Hintergrundbeleuchtung selber auszuwechseln.

## KUNDENDIENST

- ANMERKUNG**
- Die im LCD-Monitor verwendete Hintergrundbeleuchtung ist ein Verbrauchsartikel. Für die Garantie dieses Gerätes wenden Sie sich bitte an das lokale iiyama Service Center. Die Adresse finden Sie im beigelegten Monitorpass oder auf [www.iiyama.de](http://www.iiyama.de).
  - 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.
- ANMERKUNG**
- Die Bildschirmoberfläche nicht mit einem rauen Gegenstand reinigen.
  - Verwenden Sie unter keinen Umständen scharfe Reinigungsmittel wie nachfolgend aufgeführt. Diese Mittel beschädigen die Bildschirmoberfläche und greifen das Finish an.
 

Verdüner	Scheuermilch	Wachs
Reinigungsbenzin	Sprühreiniger	Säuren oder Laugen
  - Längerer Kontakt des Gehäuses mit Gummi- oder Kunststoffprodukten kann das Finish angreifen.

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

**LC-SCHIRM** Wir empfehlen das Display regelmässig mit einem trockenen weichen Tuch zureinigen. Bitte benutzen Sie keine Papiertücher, dies könnte das LCD beschädigen.

## LEISTUNGSMERKMALE

- ◆ 65cm (26") TFT-Farb-LCD-Monitor
- ◆ Unterstützt Auflösungen bis 1920 × 1200
- ◆ Hoher Kontrast 1000:1, ACR Funktion ist verfügbar/ Hohe Helligkeit 300cd/m<sup>2</sup>/ Schnelle Bildwechsel dank sehr kurzer response time von 2 msec(Grau zum Grau)
- ◆ Stereo Lautsprecher  
2 × 5W Stereo Lautsprecher
- ◆ HDMI-Interface: ProLite E2607WS
- ◆ Plug & Play VESA DDC1/2B kompatibel, Windows® 95/98/2000/Me/XP/Vista kompatibel
- ◆ Normes d'économie d'énergie (Compatible VESA DPMS)
- ◆ Conforme au standard VESA (200mm × 100mm)

## LIEFERUMFANG

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    | ■ D-Sub kabel         | ■ Audio kabel |
| ■ DVI-D-Kabel *2 | ■ Bedienungsanleitung | ■ Monitorfuss |

**VORSICHT** \*1 Der Nennwert des mitgelieferten Netzkabels beträgt 10A/125V. Wird das Gerät mit höherer Spannung betrieben, verwenden Sie bitte ein Kabel entsprechend dem Nennwert 10A/250V.

Bitte beachten Sie, dass jegliche Garantie- und Gewährleistungsansprüche erlöschen, wenn Sie ein nicht Original – iiyama – Netzkabel verwenden.

\*2 Zubehör für ProLite E2607WS

## VERWENDEN DES MONITORFUßES

Der Monitor wird mit demontiertem Fußständer ausgeliefert. Sie müssen den Fußständer anbringen, bevor Sie das Gerät in Betrieb setzen, und ihn abnehmen, wenn das Gerät verpackt werden muss.

### VORSICHT

- Stellen Sie den Fuß auf eine ebene Oberfläche. Der Monitor kann Verletzungen oder Schäden verursachen, wenn er herunterfällt.
- Setzen Sie den Monitor keine starken Erschütterungen aus. Dies kann Schäden verursachen.
- Ziehen Sie das Netzkabel des Monitors vor der Installation heraus, um einen elektrischen Schlag oder Schaden zu vermeiden.

1. Stellen Sie den Monitor vorsichtig mit dem Gesicht nach unten zeigend auf einen Tisch (siehe Abb. 1). Legen Sie zuvor ein weiches Stofftuch auf den Tisch, um den Monitor vor einem Verkratzen zu schützen.
2. Packen Sie den Monitorfuß aus und bringen ihn an den Monitorsockel an, wobei der Fuß auf den Haken ausgerichtet werden muss (siehe Abb. 2).
3. Schieben Sie den Fuß aufwärts, bis Sie ein Klick-Geräusch hören, welches bedeutet, dass der Fuß eingerastet ist (siehe Abb. 3).
4. Stellen Sie den Monitor auf (siehe Abb. 4).



(Abb. 1)



(Abb. 2)

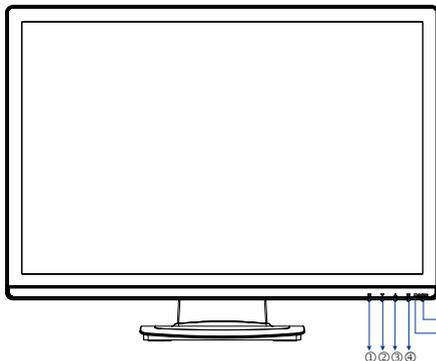


(Abb. 3)

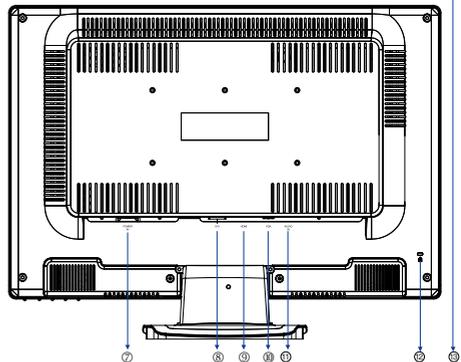


(Abb. 4)

## FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE



<Frontseite>



<Rückseite>

- ① Menü Taste / Schnellasten für Eingangsauswahl ( ) \*1
- ② Nach unten scrollen / Helligkeit/Kontrast/ACR/ECO-Schnellasten( )
- ③ Heraufscrollen /OptiFarbmodus( )\*4
- ④ Auswählen / Eingabequelle ( )
- ⑤ Betriebszustandsanzeige

### ANMERKUNG

Blau: Normaler Betrieb

Orange: Power Management

Der Bildschirm wechselt automatisch in den Power Management Modeüber, der den Energieverbrauch auf weniger als 2 W senkt, sobald er keine horizontalen und / oder vertikalen synchronisierten Signale mehr erhält.

- ⑥ Schalter ( )
- ⑦ Stromversorgung (Power IN)
- ⑧ DVI-D 24-Pin Stecker (DVI)\*5
- ⑨ HDMI-Stecker (HDMI)\*2
- ⑩ D-Sub mini 15pin Anschluss (VGA)
- ⑪ Audio Anschluss(AUDIO IN)
- ⑫ Aufnahmevorrichtung für Diebstahlsicherung\*3
- ⑬ Lautsprecher

### ANMERKUNG

\*1 Schnellasten für Eingangsauswahl bei keinem Signaleingang verfügbar.

\*2 Nur verfügbar für ProLite E2607WS.

\*3 Sie können durch Anbringen eines Sicherungskabels (z.B. Kensington-lock®) das Display vor Diebstahl schützen.

\*4 OptiColor-Modus: Drücken Sie die Taste , wenn das Menü nicht angezeigt wird.

\*5 Nicht verfügbar für ProLite E2607WSV

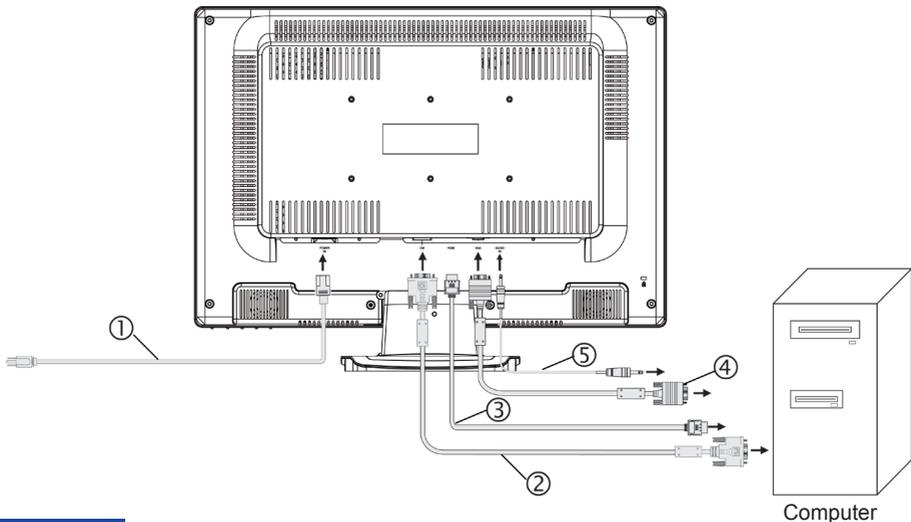
## ANSCHLUSSHINWEISE

- ① Stellen Sie vor dem Einstecken sicher, dass Monitor und Computer ausgeschaltet sind.
- ② Verbinden Sie Monitor und Computer mittels des mitgelieferten Signalkabels
- ③ Benützen Sie das Audiokabel, um den Monitor an Ihre Audio-Anlage anzuschliessen.
- ④ Schliessen Sie zuerst das Netzkable an den Monitor und Schalten Sie dann den Monitor an.

### ANMERKUNG

- Die Art des Signalkabels hängt von der Art des angeschlossenen Computers ab. Ein falsches Kabel kann sowohl den Monitor als auch den Computer zerstören. Mit dem Monitor wird ein Standard-15-Pin D-Sub-Kabel mitgeliefert. Wenn Sie ein spezielles Kabel benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.
- Zum Anschluss an einen Macintosh-Computer könnte ein Adapter nötig sein. Bitte wenden Sie sich, in diesem Fall an Ihren lokalen Fachhändler.
- Stellen Sie sicher, dass das Signalkabel an beiden Enden festgeschraubt ist.

[Anschluss-Möglichkeiten]



### ANMERKUNG

- ① Netzkabel (Zubehör)
- ② DVI-D Signalkabel (Zubehör für ProLite E2607WS und ProLite E2607WSD)
- ③ HDMI Signalkabel (nicht mitgeliefert)
- ④ D-Sub Signalkabel (Zubehör)
- ⑤ Audiokabel (Zubehör)

## COMPUTER -EINSTELLUNG

### ■ Signal Timing

Wechseln erst zu den auf Seite 22 genannten Auflösungen ("Timings") im Kapitel "SYNCHRONISIERUNG".

### ■ Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista Plug & Play

Der iiyama TFT-Monitor entspricht den DDC1/2B-Richtlinien gemäss dem VESA-Standard. Plug & Play-Funktionen laufen unter Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista, indem der Monitor an einen DDC1/2B-kompatiblen Computer mit dem beiliegenden Signalkabel angeschlossen wird. Sollten Sie Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista Treiber für Ihren iiyama Monitor benötigen, finden Sie diesen via Internet unter:

<http://www.iiyama.com>

### ANMERKUNG

■ Nähere Informationen über den Monitortreiber, Beschaffung und Installation finden Sie auf der oben angegebenen Internetseite.

■ Verwenden Sie ein Macintosh oder Unix Betriebssystem, ist das Einbinden von Monitortreibern nicht nötig. Detaillierte Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler vor Ort.

## AUSRICHTEN DES BETRACHTUNGSWINKELS

■ Optimal ist es, wenn Sie die gesamte Bildschirmfläche direkt vor sich haben.

■ Halten Sie den Monitorfuß fest, so dass der Monitor beim Ändern des Neigungswinkels nicht umfallen kann.

■ Sie können den Neigungswinkel des Monitor um 20 Grad nach hinten ändern. (Wurde der Monitor um maximal 20 Grad geneigt, stoppt der LCD-Bildschirm kurz. Neigen Sie den Monitor deshalb nur vorsichtig nach hinten, denn wenn Sie zu viel Kraft anwenden, könnte der Monitor weiter als 20 Grad geneigt werden.)

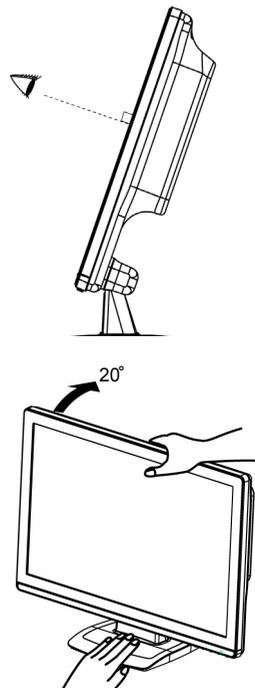
■ Um bei der Arbeit mit dem Monitor eine gesunde und entspannte Körperhaltung einzunehmen, empfiehlt es sich, den Monitor nicht mehr als 10 Grad zu neigen. Passen Sie den Neigungswinkel des Monitors Ihren Bedürfnissen an.

### ANMERKUNG

■ Berühren Sie den LCD-Bildschirm beim Ändern des Neigungswinkels nicht, da er ansonsten beschädigt werden könnte.

■ Passen Sie beim Neigen des Monitors auf, dass Sie sich nicht Ihre Finger oder Hände einklemmen.

■ Neigen Sie den Monitor nicht weiter als um 20 Grad, es sei denn, Sie möchten ihn verpacken. Der Monitor könnte ansonsten umfallen und beschädigt werden.



# INBETRIEBNAHME

Zur Sicherstellung bester Bildqualität wird der iiyama TFT-Monitor bereits im Werk mit einer SYNCHRONISIERUNG (s. S.21) ausgerüstet. Sie können ebenfalls das Bild nach Ihren Wünschen einstellen, wenn sie die nachfolgenden Einstellhinweise beachten. Für detaillierte Einstellungen beachten Sie bitte Seite 14 BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN

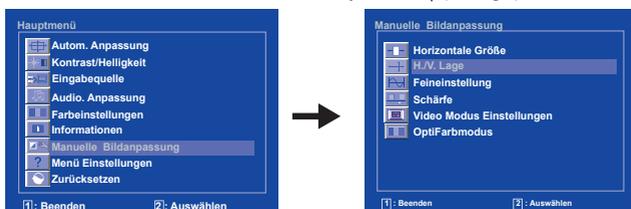
- ① **Drücken Sie die Menütaste zum Start des On-Screen-Displays. Durch drücken der ▲ / ▼ Taste wechseln Sie zwischen den verschiedenen Menüebenen.**



- ② **Wählen Sie die Menü-Seite zur Justierung Ihres Monitors anhand des Menü-Icons, das die von Ihnen gewünschte Justierung repräsentiert. Drücken Sie wiederum die Menütaste. Danach wählen Sie wieder mit den ▲/▼ Tasten das gewünschte Symbol aus.**

- ③ **Drücken Sie wiederum die Menütaste wieder. Benutzen Sie die ▲/ ▼ Tasten bis zur gewünschten Einstellung.**

Ein Beispiel: Um die Vertikal-Position zu korrigieren, wählen Sie die Menü-Seite Image Adjust und drücken dann die Menütaste. Danach wählen Sie das Symbol ↕ (V.Lage) mit Hilfe der ▲/ ▼ Tasten.



Eine Einstellungsseite erscheint nach dem Drücken der Wählen-Taste. Drücken Sie erneut die Wählen-Taste. Mit den Tasten ▲/ ▼ ändern Sie dann die Einstellung der vertikalen Position. In diesem Zusammenhang sollte sich die vertikale Position der Anzeige allgemein ändern.



## ANMERKUNG

- Werden während des Einstellvorgangs keine Tasten mehr gedrückt, erlischt die OSD-Anzeige auf dem Bildschirm, wenn die für die OSD-Ausschaltzeit eingestellte Zeit abgelaufen ist. Das OSD lässt sich durch Drücken der Auto Taste abschalten.
- Die veränderten Einstellungen werden automatisch bei jedem Ausblenden des On Screen Menüs abgespeichert. Das Ausschalten des Monitors während des Einstellvorganges sollte vermieden werden, da dadurch die Veränderungen nicht abgespeichert werden können.
- Einstellungen für "H./V. Lage, Takt und Phase" werden für jede einzelne Auflösung (=Signaltiming) separat gespeichert. Alle anderen Einstellungen wirken jeweils auf alle Auflösungen und können für jedes Timing und jede Auflösung separat eingestellt werden.

## VERFÜGBARE EINSTELLPARAMETER

Autom. Anpassung Auto Image Adjust		Autom. Anpassung	
Einstellungsmöglichkeiten	Problem/Lösung	Entsprechende Taste	
Autom. Anpassung* Auto Image Adjust Nur Analogeingang	Stellt automatisch H-position, V-position, H.Size und FineTune ein.		
<b>ANMERKUNG</b> Während der Einstellungsphase wird der Bildschirm für ca. 5 Sekunden schwarz.			

\* Siehe Seite 14 BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN.

Kontrast/Helligkeit Contrast/Brightness		Kontrast/Helligkeit	
Einstellungsmöglichkeiten	Problem/Lösung	Entsprechende Taste	
Kontrast*3 Contrast*3 <b>Direkte</b>	Zu blass Zu intensiv	 	
Helligkeit *1,3 Brightness*3 <b>Direkte</b>	Zu dunkel Zu hell	 	
ACR*2 ACR*2 <b>Direkte</b>	Ein	Erhöhtes Kontrastverhältnis	
	Aus	Typisches Kontrastverhältnis	
ECO ECO <b>Direkte</b>	Ein	Helligkeit der Beleuchtung ist reduziert.	
	Aus	Normal	

\*1 Stellen Sie die Helligkeit neu ein, wenn Sie den Monitor in einem dunklen Raum benutzen und Siedas Gefühl haben das dieser zu hell wirkt.Nicht verfügbar, wenn ACR EIN ist.

\*2 ACR kann nicht aktiviert werden, wenn ECO eingeschaltet ist.

\*3 Kontrast und Helligkeit können nicht eingestellt werden, wenn der ECO aktiviert ist oder der Opticolor-Modus auf Büro oder Cinema oder Spiel oder Konterfei eingestellt ist.

### ANMERKUNG

Kontrast, Helligkeit ,ACR und ECO werden durch Drücken der Taste ▲/ ▼nacheinander durchlaufen.

⇒Kontrast →Helligkeit → ACR →ECO

### Direkte

Sie können die Menü-seiten überspringen und die Einstellungsskala für Kontrast und Helligkeit direktaufufen, indem Sie die folgende Einstellungen vornehmen:

- Kontrast/Helligkeit/ACR/ECO: Drücken Sie die Taste ▲, wenn das Menü nicht angezeigt ist.

### Eingabequelle\* Eingabequelle

#### Input Select

Einstellungsmöglichkeiten	Problem/Lösung	Entsprechende Taste
Eingabequelle Input Select	Analog	Auswahl des Analogeingangs
	HDMI	Auswahl des HDMI-Eingangs
	DVI	Auswahl des DVI-Eingangs

**Direkte** ■ Analog, HDMI und DVI werden, wie folgt, durch wiederholtes Drücken der Taste **[2]** eingeschaltet.  
 ⇒ Analog → HDMI → DVI □

■ Sie können das Eingangsauswahlmenü anzeigen, wenn Sie unter keinem Signaleingang die Taste **[1]** drücken.

\* Nicht verfügbar für ProLite E2607WSV

### Audio Anpassung Audio Anpassung

#### Audio Adjust

Einstellungsmöglichkeiten	Problem/Lösung	Entsprechende Taste
Lautstärke Volume	Zu Leise Zu Laut	 
Stummschaltung Mute		Bringen Sie das Klangvolumen zum vorübergehenden Niveau zurück.
		Stellen Sie den Ton vorübergehend ab.

**ANMERKUNG**

■ Sie erhalten einen direkten Zugriff auf die Funktionen Stummschaltung Aus und Ein.  
 ⇒ Aus → Ein □

### Farbeinstellungen Farbeinstellungen

#### Color Adjust

Einstellungsmöglichkeiten	Problem/Lösung	Entsprechende Taste
Kühl <b>Cool</b>	Bläuliches weiss (9300K)	
Normal <b>Normal</b>	Röttlich weiss (6500K)	
Warm <b>Warm</b>	Grünlich weiss (5400K)	
Benutzereinstellung User Color	<b>[2]</b>	Rot (Red) Zu schwach Grün (Green) Zu stark Blau(Blue)

### Informationen Informationen

#### Information

**Informationen**

Horizontalfrequenz: 75.0 KHz

Vertikalfrequenz: 60.0 Hz

Auflösung: 1920 x 1200

Pixeltakt: 194 MHz

Seriennummer: 0998781300001

Modellnummer: PLE2607WS

Beenden

Diese Option zeigt Informationen über das aktuell von der Grafikkarte ihres Computers gesendete Eingangssignal an.

**ANMERKUNG**

Schauen Sie für Informationen über das Ändern der Auflösung und Bildwiederholrate in das Handbuch Ihrer Grafikkarte.

Manuelle Bildanpassung Manual Image Adjust		Manuelle Bildanpassung	
Einstellungsmöglichkeiten		Problem/Lösung	Entsprechende Taste
 Horizontale.Größe Horizontal Size Nur Analogeingang		 Zu klein  Zu gross	   
	 H. / V. Lage H./V. Position Nur Analogeingang	H. Lage V. Lage	Zu weit links Zu weit rechts Zu niedrig Zu hoch
 Feineinstellung Fine Tune Nur Analogeingang		Um flackernden Text oder Linien zustabilisieren	   
 Schärfe Sharpness		Sie können die Schärfe für Auflösungen kleiner 1920 × 1200. Die Bildqualität lässt sich in fünf Schritten (4 Schritte).	   
 Video Modus Einstellungen Video Mode Adjustment		Vollbildschirm	Auswahl von Vollbild
		Overscreen	Auswahl von Overscreen
		Aspektverhältn 4:3*1	Auswahl von Seitenverhältnis
 OptiFarbmodus OptiColor Mode		Standard	Für allgemeine Windows-Umgebungen und standardmäßige Monitoreinstellungen geeignet.
		Büro	Für die Textbearbeitung und -anzeige in einer Textverarbeitungsumgebung.
		Cinema	Für die Wiedergabe von Spielfilmen und bewegenden Bildern.
		Spiel	Für PC-Spiele
		Konterfei	Für das Anzeigen von Landschaftsbildern

**ANMERKUNG**

H.-Position und V.-Position werden durch Drücken der Taste ▲/ ▼ nacheinander durchlaufen.

⇒ H. Lage → V. Lage ⇐

\*1 Beträgt die Auflösung des Eingangsvideos 4:3 oder 5:4, ist eine Anzeige in der Bildschirmmitte mit einem Seitenverhältnis von 4:3 oder 5:4 möglich.

Standard, Büro, Cinema, Spiel und Konterfei werden, wie folgt, durch wiederholtes Drücken der Taste ▲/ ▼ eingeschaltet.

⇒ Standard → Büro → Cinema → Spiel → Konterfei ⇐

Menü Einstellungen Setup Menu		? Menü Einstellungen			
Einstellungsmöglichkeiten		Problem/Lösung		Entsprechende Taste	
 Sprache Language Select	English	English	Suomi	Finnisch	
	Français	Französisch	日本語	Japanisch	
	Deutsch	Deutsch	简体中文	Vereinfachter Chinesisch	
	Español	Spanisch	繁體中文	Traditioneller Chinesisch	
	Italiano	Italienisch			
 OSD Position OSD Position	H.Lage	OSD ist nach links zu weit			
		OSD ist rechts zu weit			
	V.Lage	OSD ist zu niedriges			
		OSD ist zu hoch			
 OSD Einblendzeit OSD Time Out	Sie können die Dauer der OSD Anzeige zwischen 5und 60 Sekunden variieren.				 

Zurücksetzen Memory Recall		🔄 Zurücksetzen	
Einstellungsmöglichkeiten		Problem/Lösung	
Zurücksetzen Memory Recall		Die werksseitigen Voreinstellungen sind wieder aktiv.	

## BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN

Um die best mögliche Bildqualität unter Verwendung des Analog Einganges zu erhalten, folgen Sie bitte dieser Beschreibung.

- Im Handbuch bedeutet "BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN" die Einstellung der Bildposition, die Minimierung von Flackern oder Verschmieren von Buchstaben oder Linien für den von Ihnen benutzten Monitor.
- Der Monitor ist für die optimale Darstellung einer Auflösung von 1920 × 1200 Bildpunkten entwickelt worden. Auflösungen unterhalb von 1920 × 1200 Bildpunkten werden weniger gut dargestellt. Wir empfehlen, den Monitor im normalen Gebrauch nur mit einer Auflösung von 1920 × 1200 Bildpunkten zu betreiben.
- Texte oder Linien können verwischt oder in anderen Dicken dargestellt werden, wenn das Monitorbild vergrößert dargestellt wird.
- Sie sollten die Bildlage über das OSD des Monitors anpassen. Veränderungen dieser Parameter über den Computer können zu Darstellungsfehlern führen.
- Bitte nehmen Sie erst Eingaben vor, wenn das Gerät bereits mindestens 30 Minuten eingeschaltet ist ("Aufwärmphase").
- Nach dem automatischen Set-Up werden eventuell weitere Einstellungen erforderlich, bedingt durch die gewünschte Auflösung oder die Signaleinstellung.
- Die Autom. Anpassung Funktion kann nur korrekt arbeiten, wenn das Testbild auf dem Display dargestellt wird. Anderenfalls muss die Einstellung des Displays via Takt und Phase von Hand vorgenommen werden.

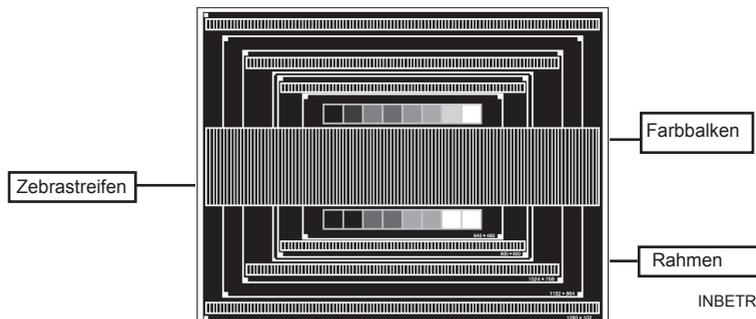
Es gibt zwei Möglichkeiten der Bildschirmeinstellung. Entweder nehmen Sie die automatische Einstellung von Lage, H. Größe und Feineinstellung oder Sie stellen alles manuell ein. Wenn der Monitor an einen neuen Computer angeschlossen wird, nutzen Sie das automatische Set-Up, ansonsten wird eine andere Auflösung eingestellt. Wenn es bei der Bildwiedergabe flackert, unscharf ist oder die Bildgrößen nicht passt, nachdem Sie das automatische Set-Up haben laufen lassen, dann müssen Sie manuell nachjustieren. Beide Einstellungen sollten unter Verwendung des Testbildes (Test.bmp) vorgenommen werden. Das Testbild erhalten Sie via Internet auf der IYAMA Homepage (<http://www.iiyama.com>).

Verfahren Sie bitte entsprechend der im folgenden beschriebenen Prozedur. Die Erklärungen beziehen sich auf Eingaben, die auf der Basis von Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista gemacht werden.

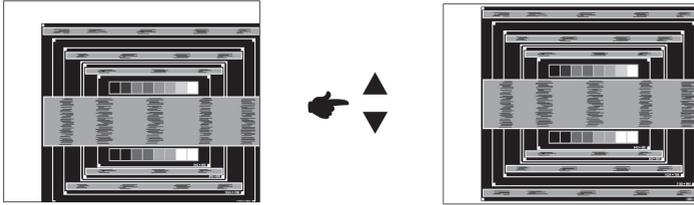
- ① **Zeigen Sie das Bild in der Originalgröße.**
- ② **Stellen Sie das Testbild auf dem kompletten Desktop dar (Vollbildmodus).**

- ANMERKUNG**
- Folgen Sie dabei den Anweisungen Ihres Computer-Handbuchs.
  - Test.bmp läuft bei einer Auflösung von 1280 × 1024. Gehen Sie sicher, daß Sie die Bildschirmposition in der Dialogbox für den Bildschirmhintergrund auf "zentriert" eingestellt haben. Wenn Sie Microsoft® PLUS! 95/98 verwenden, löschen Sie bitte die Einstellung "Ausdehnen des Hintergrundbildes über den gesamten Bildschirm".

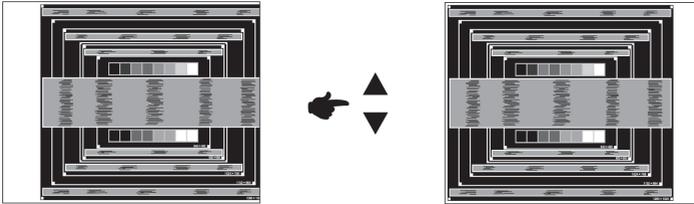
[Einstellungsmuster]



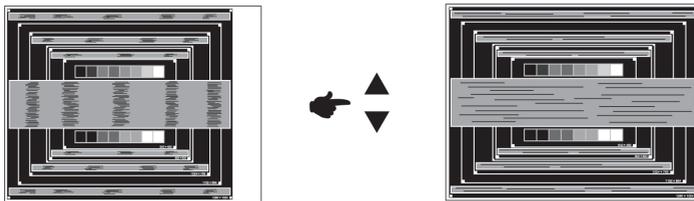
- ③ Halten Sie den Auto Taste (Autom. Anpassung).
- ④ Wenn das Bild nach dem automatischen Set-up flackert, unscharf ist oder die Bildgröße nicht richtig passt, dann stellen Sie das Bild durch nachfolgende Prozedur manuell ein.
- ⑤ Stellen Sie die V.Lage so ein, dass das obere und untere Ende des Bildschirm-Frames die Bildschirmfläche ausfüllt.



- ⑥ 1) Stellen Sie die H.Lage so ein, dass die linke Seite des Bildrandes auf die linke Seite der Bildschirmfläche wandert.



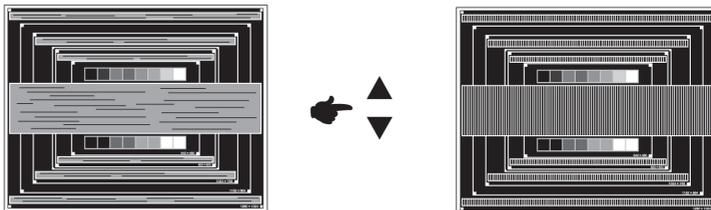
- 2) Vergrößern Sie die rechte Seite des Bildrandes auf der Bildschirmfläche, indem Sie die "H.Größe"-Einstellungen verändern.



#### ANMERKUNG

- Wenn die linke Seite des Bildschirmandes während der "H.Größe"-Einstellungen nach rechts wandert, wiederholen Sie bitte entsprechend Schritt 1) und 2).
- Mit der "H.Größe"-Einstellung können auch vertikale wellenförmige Linien bei Zebra-Mustern korrigiert werden.
- Während der "H.Größe"-, "H.Lage"- und "V.Lage"-Einstellungen kann das Bild flickern.
- Sollte nach der "H.Größe"-Einstellung das dargestellte Bild breiter oder schmaler als die Displayfläche sein, wiederholen Sie bitte die Justage ab Punkt C③.

- ⑦ Stellen Sie mit der “Feineinstellung”-Einstellung horizontale wellenförmige Linien, Flackern oder Schmierer in Zebra-Mustern ein.



#### ANMERKUNG

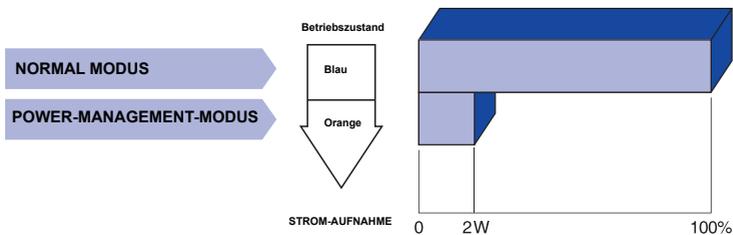
- Sollten Teile des Bildes stark verschmiert dargestellt werden oder durch ein starkes Flackern gestört werden, ist die “H.Größe” - Einstellung möglicherweise nicht optimal. Wiederholen Sie hierfür bitte die Schritte ⑥ und ⑦. Lässt sich das Problem durch Optimieren der “H.Größe” – Einstellung nicht beheben, vermindern Sie bitte die Bildwiederholfrequenz (60Hz) und wiederholen Sie dann die Einstellung ab Schritt ③.
  - Stellen Sie die “H.Lage” nach der “Feineinstellung”-Einstellung ein, wenn sich die horizontale Position während der Einstellung verändert.
- ⑧ Stellen Sie Helligkeit und Farbtemperatur nach Ihren Wünschen ein, nachdem Sie die H.Größe- und Feineinstellung-Einstellungen beendet haben. Stellen Sie auch wieder ihren bevorzugten Bildschirmhintergrund ein.

## POWER MANAGEMENT

Die Powermanagement funktion entspricht den Vorgaben von ENERGY STAR® und VESA/DPMS. Siereduziert unnötigen Stromverbrauch und schaltet den Monitor automatisch ab, wenn er nichtgebraucht wird. Um diese Funktion zu nutzen, muss der Monitor an einen VESA/DPMS tauglichen Computer angeschlossen sein. Dieser Monitor verfügt über einen Power-Management-Modus, welcher den Energiebedarf deutlich verringern kann. Die hierfür erforderlichen Einstellungen, inklusive der Zeitvorgaben, müssen am Computer vorgenommen werden.

### ■ Power-Management-Modus

Der Power-Management-Modus des Monitors wird aktiviert, wenn kein H- oder V-sync bzw. keines der beiden Sync-Signale am Monitoreingang anliegt. Der Bildschirm wird schwarz, die Betriebsanzeige leuchtet orange und die Stromaufnahme sinkt auf unter 2W. Befindet sich der Monitor im Powermanagement, erscheint das Bild in einigen Sekunden bei Betätigung der Maus oder Tastatur.



### ANMERKUNG

- Auch im Power Management Modus wird Energie verbraucht. Schalten Sie den Monitor ab, wenn Sie ihn länger nicht benutzen (während der Nacht oder an Wochenenden), Sie vermeiden damit unnötigen Stromverbrauch.
- Es ist möglich, dass das Videosignal des Computers aktiv ist, obwohl das H- oder V- Signal fehlt. In diesem Fall arbeitet das Power Management möglicherweise nicht korrekt.

# 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)	<input type="checkbox"/> Steckt das Stromkabel richtig? <input type="checkbox"/> Steht der Hauptschalter auf ON? <input type="checkbox"/> Überprüfen Sie mit Hilfe eines anderen Gerätes, ob überhaupt Strom vorhanden ist.
(Betriebszustands- anzeige 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?
(Betriebszustands- anzeige ist orange)	<input type="checkbox"/> Falls der Monitor im Power Management Mode 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 synchronisiert nicht.	<input type="checkbox"/> Ist das Signalkabel richtig eingesteckt (verpolt)? <input type="checkbox"/> Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors? <input type="checkbox"/> Entspricht der Videoausgangspegel den Spezifikationen 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 zudunkel oder zuhell.	<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.**
- Die Audio Geräte (Computer, Soundkarte u.s.w.) sind eingeschalten.
  - Das Audiokabel ist richtig angeschlossen.
  - Erhöhen Sie die Lautstärke.
  - Stummschaltung ist AUS.
  - Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors
- ⑦ **Der Sound ist zu laut oder zu leise.**
- Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors
- ⑧ **Seltsame Geräusche sind zu hören.**
- Das Audiokabel ist richtig angeschlossen.

## INFORMATIONEN ZUM RECYCLING

Für besseren Umweltschutz bitte schaffen Sie nicht Ihren Monitor ab.  
Besichtigen Sie bitte unsere Web site: [www.iiyama.com/recycle](http://www.iiyama.com/recycle) für die Monitorwiederverwertung.

## SPEZIFIKATIONEN : ProLite E2607WS

LCD	Grösse	Diagonal: 65cm / 26"
	Pixelabstand	0.2865 (H) × 0.2865(V) mm
	Helligkeit	300cd/m <sup>2</sup> (typisch)
	Kontrastverhältnis	1000 : 1 (typisch), ACR Funktion ist verfügbar
	Einsehbarer Blickwinkel	rechts / links: jeweils 85 Grad, auf: 80 Grad, ab: 70Grad (typisch)
	Antwortzeit	2ms (Grau zum Grau)
Darstellbare Farben		max. 16.7M
Synchronisationsfrequenzen		Horizontal: 31.0-80.0kHz, Vertical: 56-75Hz
Auflösung		1920 x 1200
Eingangsstecker		D-Sub mini 15 pin,DVI-24 Pin ,HDMI
Plug & Play		VESA DDC1/2B™
Sync Signal		Separate sync:TTL, Positiv oder Negativ
Videosignal		Analog: 0.7Vp-p (Standard), 75Ω, Positiv Digital (DVI): Digital Visual Interface Standard Rev. 1.0 gemäß Digital(HDMI): HDMI(1.2)
Audio – Signal Eingang		ø 3.5mm Minibuchse (Stereo)
Input Audio Signal		1 Vrms maximal
Lautsprecher		5W × 2 (Stereo Lautsprecher)
Maximumbildgrösse		550.1mm × 343.8mm / 21.66" × 13.54"(B x H)
Stromversorgung		100-240VAC, 50/60Hz, 2.0A
Stromaufnahme		typisch. 52W, Power-management-modus : max. 2W*
Abmessungen / Gewicht		597.5 × 460.5 × 238.0mm / 23.5 × 18.1 × 9.4 (B×H×T), 8.3kg / 18.3lbs
Neigungswinkel		20 Grad (auf:0-20 Grad)
Umgebungsbedingungen		Betrieb: Temperatur 5 bis 35°C / 41 bis 95°F Feuchtigkeit 10 bis 80% (nicht kondensierend) Lagerung: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Feuchtigkeit 10 bis 70% (nicht kondensierend)
Prüfzeichen		CE,TUV/Baurt,Energy star,PSE

### ANMERKUNG

\* Konditionen: Audio- bzw. sind nicht angeschlossen.



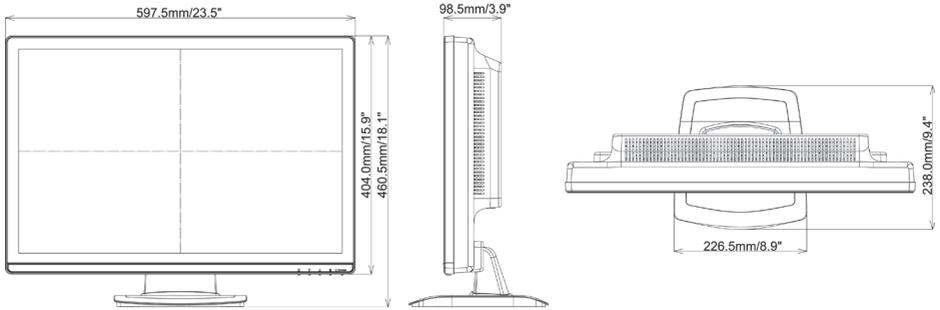
## SPEZIFIKATIONEN : ProLite E2607WSV

LCD	Grösse	Diagonal: 65cm / 26"
	Pixelabstand	0.2865 (H) × 0.2865(V) mm
	Helligkeit	300cd/m <sup>2</sup> (typisch)
	Kontrastverhältnis	1000 : 1 (typisch), ACR Funktion ist verfügbar
	Einhsehbarer Blickwinkel	rechts / links: jeweils 85 Grad, auf: 80 Grad, ab: 70Grad (typisch)
	Antwortzeit	2ms (Grau zum Grau)
Darstellbare Farben	max. 16.7M	
Synchronisationsfrequenzen	Horizontal: 31.0-80.0kHz, Vertical: 56-75Hz	
Auflösung	1920 x 1200	
Eingangsstecker	D-Sub mini 15 pin	
Plug & Play	VESA DDC1/2B™	
Sync Signal	Separate sync:TTL, Positiv oder Negativ	
Videosignal	Analog: 0.7Vp-p (Standard), 75Ω, Positiv	
Audio – Signal Eingang	ø 3.5mm Minibuchse (Stereo)	
Input Audio Signal	1 Vrms maximal	
Lautsprecher	5W × 2 (Stereo Lautsprecher)	
Maximumbildgrösse	550.1mm × 343.8mm / 21.66" × 13.54"(B x H)	
Stromversorgung	100-240VAC, 50/60Hz, 2.0A	
Stromaufnahme	typisch. 52W, Power-management-modus : max. 2W*	
Abmessungen / Gewicht	597.5 × 460.5 × 238.0mm / 23.5 × 18.1 × 9.4 (B×H×T), 8.3kg / 18.3lbs	
Neigungswinkel	20 Grad (auf:0-20 Grad)	
Umgebungsbedingungen	Betrieb: Temperatur 5 bis 35°C / 41 bis 95°F Feuchtigkeit 10 bis 80% (nicht kondensierend) Lagerung: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Feuchtigkeit 10 bis 70% (nicht kondensierend)	
Prüfzeichen	CE, TUV/Baurt, Energy star, VCCI-B	

### ANMERKUNG

\* Konditionen: Audio- bzw. sind nicht angeschlossen.

## ABMESSUNGEN



## SYNCHRONISIERUNG

PC Eingang

Video Mode		Horizontal-Frequenz	Vertikal-Frequenz	Dot Clock
VESA	VGA 640 × 480	31.469kHz	59.940Hz	25.175MHz
		37.500kHz	75.000Hz	31.500MHz
	SVGA 800 × 600	37.879kHz	60.317Hz	40.000MHz
		48.077kHz	72.188Hz	50.000MHz
	XGA 1024 × 768	46.875kHz	75.000Hz	49.500MHz
		48.363kHz	60.004Hz	65.000MHz
		56.476kHz	70.069Hz	75.000MHz
	SXGA 1280 × 1024	60.023kHz	75.029Hz	78.750MHz
		63.981kHz	60.020Hz	108.000MHz
	WXGA+ 1440 × 900	79.976kHz	75.025Hz	135.000MHz
55.935kHz		59.887Hz	106.500MHz	
UXGA 1600 × 1200	70.635kHz	74.984Hz	136.750MHz	
	75.000kHz	60.000Hz	162.000MHz	
WSXGA+ 1680 × 1050	65.290kHz	60.000Hz	146.250MHz	
WUXGA 1920 × 1200	74.038kHz	59.950Hz	154.000MHz	
VGA TEXT	720 × 400	31.469kHz	70.087Hz	28.322MHz*

### ANMERKUNG

\* Keine Entsprechung für DVI-, HDMI-Eingang.

Videoeingang 480P/720P/1080i/1080P