

BEDIENUNGSANLEITUNG ProLite

LCD Monitor



ERKLÄRUNG DER CE-KONFORMITÄT

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

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

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

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

Modell Nr. : PL3266H

Änderungsrechte vorbehalten.

Alle verwendeten Handelsnamen und -marken sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.

INHALTSÜBERSICHT

FÜR IHRE SICHERHEIT1
SICHERHEITSHINWEISE1
BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN
KUNDENDIENST
REINIGUNGSHINWEISE3
VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS4
LEISTUNGSMERKMALE4
PACKUNGSINHALT4
WAND- DECKENMONTAGE5
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE6
MONITOR ANSCHLIESSEN7
COMPUTER-EINSTELLUNG8
ANSICHTWINKEL EINSTELLEN8
MONITOR BEDIENEN9
MENÜINHALT EINSTELLEN10
ENERGIEVERWALTUNG17
FEHLERSUCHE
INFORMATIONEN ZUM RECYCLING
ANHANG20
TECHNISCHE DATEN
ABMESSUNGEN21
KONFORMES TIMING21



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

FÜR IHRE SICHERHEIT

SICHERHEITSHINWEISE

ACHTUNG

BEI GEFAHR ABSCHALTEN

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

GEHÄUSE NIEMALS ÖFFNEN

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

KEINE FREMDGEGENSTÄNDE IN DAS GERÄT STECKEN

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

STELLEN SIE DEN MONITOR AUF EINE SICHERE UND STABILE UNTERLAGE

Sollten Sie den Monitor fallen lassen, besteht Verletzungsgefahr.

BENUTZEN SIE DEN MONITOR NICHT IN DER NÄHE VON WASSER

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

BEACHTEN SIE DIE RICHTIGE BETRIEBSSPANNUNG

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

KABEL SCHÜTZEN

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

WIDRIGE WETTERBEDINGUNGEN

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

VORSICHT

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

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

STELLEN SIE DEN MONITOR NICHT AUF EINE WACKLIGE UNTERLAGE

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

BELÜFTUNG SICHERSTELLEN

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

Entfernen Sie auf keinen Fall den Kipp-/Schwenkfuss. Die Lüfungsschlitze 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 langere Zeit nicht benützen, raten wir das Gerät vom Stromnetz zu trennen, um Unfallgefahren zu vermeiden.

AUS- UND EINSTECKEN

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

BERÜHREN SIE DEN STECKER NICHT MIT FEUCHTEN HÄNDEN

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

WENN SIE DEN MONITOR AUF IHREN COMPUTER STELLEN MÖCHTEN

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

CHTUNG: VERLETZUNGSGEFAHR FÜR FINGER UND HÄNDE

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

HINWEIS ZU 24/7 BETRIEB

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

SONSTIGES

ERGONOMISCHE HINWEISE

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

BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN

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

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

KUNDENDIENST

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

REINIGUNGSHINWEISE

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

HINWEIS Die Bildschirmoberfläche nicht mit einem rauhen Gegenstand reinigen.

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

Verdünner	Scheuermilch	Wachs
Reinigungsbenzin	Sprühreiniger	Säuren oder Laugen

- Längerer Kontakt des Gehäuses mit Gummi- oder Kunststoffprodukten kann das Finish angreifen.
- **GEHÄUSE** Flecken können mit einem feuchten, weichen Tuch entfernt werden. Zum Anfeuchten nehmen Sie eine schwache Spülmittellösung.

LCDWir empfehlen das Display regelmässig mit einem trockenen weichen Tuch zuSCHIRMreinigen.

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

VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS

LEISTUNGSMERKMALE

- Unterstützt Auflösungen von bis zu 3840 × 2160
- Hoher Kontrast 3000:1 (Typisch), Erw. Kontrast Funktion ist verfügbar / Helligkeit 300cd/m² (Typisch) / Schnelle Reaktionszeit 3ms (Grau zum Grau)
- Flicker-Free
- Blauton Reduzierung
- Digitale Weichzeichnung von Schrift
- Stereo-Lautsprecher
 Zwei 2W-Stereo-Lautsprecher
- Konform mit Plug & Play VESA DDC2B Konform mit Windows[®] 7/8,1/10
- Energieverwaltung (konform mit VESA DPMS)
- Konform mit VESA-Montage-Standard (100mm×100mm)
- Aufnahmevorrichtung f
 ür Diebstahlsicherung

PACKUNGSINHALT

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

- Netzkabel*
- HDMIkabel
- DisplayPortkabel

- Kopfhörerhalter
- Sicherheits-Handbuch
- Leitfaden zur Inbetriebnahme
- ACHTUNG * Die Werte für das Netzkabel, das in Gegenden mit einer Stromversorgung von 120V geliefert wird, sind 10A/125V. Wenn Sie ein Netzteil mit höheren Werten verwenden, müssen Sie ein Netzkabel mit Werten von 10A/250V benutzen. Wenn Sie allerdings ein Netzkabel verwenden, das nicht von iiyama bereitgestellt wird, haben Sie kein Anrecht auf jegliche durch Garantien abgedeckte Schadensersatzansprüche, falls es zu Problemen oder Schäden kommen sollte.

- ACHTUNG Falls sie den Monitor an einer Wand- oder Deckenhalterung betreiben möchten, benutzen sie zur Anbringung dieser M4 Schrauben mit eine max. Länge von 9mm. Längere Schrauben könnten einen elektrischen Kurzschluss erzeugen bzw. das Gerät zerstören.
 - Prüfen Sie vor dem Einbau, ob die Wand- oder Decken-Halterung das Gewicht des Monitors unterstützt.



FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE



<Rückseite>

- Ein/Aus-Anzeig
 HINWEIS
 Weiß: Normale Betrieb
 Orange: Energieverwaltung
- ② Kopfhörerhalter *
- ③ Navigationstaste Ein/Aus-Schalter / Menu Défilement haut (▲) Herunterscrollen / ECO Mode (▼) Links / Eingabequelle (◀) Rechts / Audio Einstellungstaste (►)
- ④ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss
 HINWEIS Sie können ein Sicherheitsschloss und -kabel anbringen, um zu verhindern, dass der Monitor ohne Erlaubnis entfernt wird.
- 5 Kopfhöreranschluss (\land)
- 6 DisplayPort Anschluss (DP)
- ⑦ HDMI Anschluss (HDMI2)
- (8) HDMI Anschluss (HDMI1)
- (9) AC-Anschluss(\sim : Wechselstrom) (\sim)
- 1 Lautsprecher
- * Falls nötig, den mitgelieferten Kopfhörerhalter einbauen, drehen und sichern.

DEUTSCH

MONITOR ANSCHLIESSEN

- 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.
- ⑤ Um den Monitor auszuschalten, halten Sie den Netzschalter 3 Sekunden lang gedrückt, wenn das Menü nicht angezeigt wird.
- HINWEIS 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.
 - Wenn Sie den Monitor an einen Macintosh-Computer anschließen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren iiyama-Händler vor Ort oder eine regionale iiyama-Vertretung, um einen geeigneten Adapter zu erhalten.
 - Ziehen Sie die Schrauben an beiden Enden des Signalkabels fest.
 - Geräte der Schutzklasse I des Typs A müssen mit Schutzerde verbunden sein.
 - Die Netzanschlusssteckdose sollte nahe am Gerät angebracht und leicht zugänglich sein.
 - Ubermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann einen Hörschaden/ Hörverlust bewirken.



[Beispiel für Verbindung]

Signaltiming

Siehe Seite 21, wenn Sie das gewünschte Signaltiming einstellen möchten: KONFORMES TIMING.

ANSICHTWINKEL EINSTELLEN

- 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 12° nach hinten kippen und 4° nach vorn kippen.
- Damit Sie eine gesunde und entspannte Position einnehmen können, wenn Sie den Monitor bei der Arbeit verwenden, sollte der Ansichtwinkel 10 Grad nicht überschreiten. Stellen Sie den Winkel des Monitors ganz nach Ihren Bedürfnissen ein.
- HINWEIS Berühren Sie nicht die LCD-Oberfläche, wenn Sie den Winkel anpassen. Die LCD-Fläche könnte dabei beschädigt werden oder brechen.
 - Achten Sie darauf, nicht Ihre Finger einzuklemmen, wenn Sie den Winkel einstellen.



DEUTSCH

MONITOR BEDIENEN

Um das bestmögliche Bild zu bieten, besitzt der iiyama-LCD-Monitor die Voreinstellung KONFORMES TIMING, die auf Seite 21 erläutert wird. Sie können das Bild auch auf folgende Weise einstellen.

 Drücken Sie auf die Taste MENU, 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 ◀ -Taste, um das Menü zu beenden. Die vorgenommenenEinstellungen werden dann automatisch gespeichert.

Wenn Sie z.B. die vertikale Position ändern möchten, wählen Sie das Menüelement von Bild Einst., und drücken Sie dann auf die MENU-Taste. Wählen Sie V Position mit den Tasten ▲ / ▼.

Nach Drücken auf die MENU-Taste erscheint eine Seite, in der Sie Einstellungen vornehmen können. Verwenden Sie dann die Tasten \blacktriangleleft / \blacktriangleright , um die Einstellungen für die OSD vertikale Position zu ändern. Hierbei sollte die OSD vertikale Position der allgemeinen Anzeige ebenfalls entsprechend angepasst werden.

ZK		Menü Einst.	
	H Position		95
	V Position		5
OSD	J Einblendzeit		10
	Sprache		Deutsch
(Pray a Ball			
	Exit	Verschieben	Auswählen

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

HINWEIS

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

- Bild Einst. Luminance	Kontrast Heligkeit i-Style Color Erw. Kontrast Overdrive	Bild Einst. 50 100 Standard Aus Aus Aus	
Einstellungselement	Problem / O	ption Zu drückende Taste	
Kontrast Contrast	Zu matt Zu intensiv		
Helligkeit * ¹ Brightness	Zu dunkel \checkmark Zu hell \checkmark		
	StandardFür allgemeine Windows-Umagebungen und standardStandardstandardmäßige Monitoreinstellungen geeignet.TextFür die Textbearbeitung und -anzeign in einer TextTextTextverarbeitung-sumgebung		
i-Style Color * ² i-Style Color	Internet Internet	Für internet-Umwelt.	
	Spiele Game	Für PC-Spielumwelt.	
	Film Movie	Für Film- und Videoumwelt.	
	Sport Sport	Für Sportumwelt.	
Erw. Kontrast	Aus Off	Typiches Kontrastverhältnis.	
Adv. Contrast	Ein On	Erhöhtes Kontrastverhältnis.	
HINWEIS Erw. Kontrast verandert die Helligkeit automatisch abhangig von dem dargestellten Bildinhalt und verbessert das Kontrastverhaltnis bei einer Darstellung von bewegten Bilder. Kontrast, Helligkeit, Farbtemp., Eco, i-Style Color und Blauton Reduzierung sind bei aktivem Erw. Kontrast, nicht einstellbar.			
	Aus Off / -2 / -	1/0/+1/+2	
Overdrive * ³ Overdrive	Er verbessert die Graustufe Antwortzeit der LCD Verkleidung. Ein höheres Niveau ergibt ein schnelleres die Antnortzeit		

*1 Stellen Sie die Helligkeit ein, wenn Sie den Monitor in einem dunklen Raum verwenden, und die Bildschirmanzeige zu dunkel ist. Helligkeit nicht einstellbar wenn der Eco Funktion aktiv bzw. gesetzt ist.

*² i-Style Color sind bei aktivem Blauton Reduzierung nicht einstellbar.

*³ Wenn Overdrive aktiviert wird, wird irgendein Niveau des Bildzurück haltens verursacht.

Bild Anpassung Image Setup	Bild Anpassung Seitenverhältnis Breitbild		
Einstellungselement	Problem / Opt	tion Zu drückende Taste	
	Breitbild wide	Ganzflächige Darstellung.	
Seitenverhältnis	4:3	Alle Anzeigen im 4:3 Verhältnis darstellen.	
Aspect Auto	5:4	Alle Anzeigen im 5:4 Verhältnis darstellen.	

 Farbtemp. * Color Temp. 	Color Temp.	rchtemp. 43 44 50 rschieten	
Einstellungselement	Problem / Opt	ion	Zu drückende Taste
Farbtemp. Color Temp.	Kalt Cool Normal Normal Warm Warm sRGB sRGB Benutzer User	Bläuliches Weil Gelbliches Weiß Rötliches Weiß sRGB Rot Red Gruen Green Blau Blue	ß ß Zu schwach Zu stark
 HINWEIS SRGB ist ein internationaler Standard welcher die Farbdarstellung verschiedener Equipment definiert und vereinheitlicht. Die Funktionen Helligkeit, Kontrast, i-Style Color und Eco during sRGB mode nicht verandert werden solange die Farbtemperatur auf sRGB eingestellt ist. 			

* Farbtemp. sind bei aktivem Blauton Reduzierung nicht einstellbar.

OSD Menü Einst. OSD Setup	H Positi V Positi OSD Sprache	Menü Einst. on 95 on 5 izeit 10 Deutsch Deutsch		
Einstellungselement	Problem /	Option	Zu d	drückende Taste
H Position H.Position	OSD zu weit links OSD zu weit rechts			
V Position V.Position	OSD zu weit unten OSD zu weit oben			
Einblendzeit Timeout	Sie können die Anzeigezeit für das OSD-Menü auf 5 bis 100 Sekunden einstellen.			
	English	Englisch	Italiano	Italienisch
	Français	Französisch	Čeština	Tschechisch
Sprache	Español	Spanisch	Nederlands	Holländisch
Language	Português	Portugiesisch	Polski	Polnisch
	Русский	Russisch	日本語	Japanisch
	Deutsch	Deutsch		

PIP Einstellung PIP Setting	PIP Einstellu Grösse Position Tauschen	PIP Einstellung ng Aus Klein Rechts Oben		
Einstellungselement	Problem / O	ption Zu drückende Taste		
	Wenn zwei ode können Sie die	Wenn zwei oder mehr Eingangssignale angeschlossen sind, können Sie diese im PIP / PBP Mode anzeigen.		
PIP Einstellung PIP Setting	Aus Off	Die PiP/PbP ist ausgeschalten.		
	PIP *	Sub-Bild wird im Hauptbild angezeigt.		
	PBP *	Bildschirmanzeige links und rechts teilen.		
Crässe	Klein Small	Sub-Bild Anzeige verkleinern.		
Size	Mittel Middle	Normale Grösse		
	Gross Large	Sub-Bild Anzeige vergrössern.		
	Rechts Oben Right-Up	Sub-Bild oben rechts darstellen		
Position	Links Oben Left-Up	Sub-Bild oben links darstellen		
Position	Rechts Unten Right-Down	Sub-Bild unten rechts darstellen		
	Links Unten Left-Down	Sub-Bild unten links darstellen		
Tauschen Swap	Das Haupt- / Sub-Bild oder Links/Rechts Bild umschalten, bei aktivem PIP oder PBP-Modus.			

* PIP = Bild im Bild

Mit dieser Funktion lassen sich zwei Bilder gleichzeiting auf dem Display anzeigen. SUB Anzeige im Hauptbildschirm anzeigen.

PBP = Bild by Bild

Mit dieser Funktion lassen sich zwei Bilder gleichzeiting auf dem Display anzeigen. Die linke und rechte Anzeige sind geteilt.

Extra Signal Eigang DOCICI Aus Reset Information AutoSang: 1920+I>+ 1080-V> H. Frequenz: 67Kdz				
Einstellungselement	Problem / Op	tion	Zu drückende Taste	
		HDMI1	Wählen Sie den HDMI1.	
	Haupt Quelle	HDMI2	Wählen Sie den HDMI2.	
		DP	Wählen Sie den DisplayPort.	
Oimed Finance	Sub Quelle Sub Source	HDMI1	Wählen Sie den HDMI1.	
Input Select		HDMI2	Wählen Sie den HDMI2.	
pat collect		DP	Wählen Sie den DisplayPort.	
	Auto-Switch Eingang Auto-Switch Input	Aus Off	Die Auto-Switch Input ist ausgeschalten.	
		Ein On	Wenn am ausgewählten Eingangssignal keine Signalquelle vorhanden ist, wird das Eingangssignal mit der Signalquelle automatisch ausgewählt.	
DDC/CI	Aus Off	DDC/CI ist	auf EIN (ON) eingestellt.	
DDC/CI	Ein On	DDC/CI ist auf AUS (OFF) eingestellt.		
Reset	Ja Yes	Einstellung	en ab Werk werden wiederhergestellt.	
Reset	Nein No	Zurück zum Menü.		
Information Information	Zeigt Information Grafikkarte des HINWEIS A	nen über die a Computers. der Bedienu ie weitere Infektualisierung	aktuelle Signaleingabe von der ngsanleitung der Grafikkarte finden ormationen über Änderung und der Auflösung	

Direct

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

● Signal Eingang : Drücken Sie die ◀ -Taste, wenn das MENU nicht angezeigt wird.



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

● Audio Einstelluugstaste : Drücken Sie auf die 🕨 -Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.

Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
Lautstärke	Zu leise	\$
Volume	Zu laut	\$

- Eco * : Drücken Sie auf die ▼ -Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.
 - Ein : Helligkeit der Beleuchtung ist reduziert.
 - Aus : Normal
 - Mode1 : Geringe Helligkeit.
 - Mode2 : Geringe Helligkeit als im Spar 1.
 - Mode3 : Geringe Helligkeit als im Spar 2.
- * Eco nicht einstellbar wenn der i-Style Color, Erw. Kontrast oder Farbtemp. sRGB Funktion aktiv bzw. gesetzt ist.
- Blauton Reduzierung * : Drücken Sie auf die ▶ -Taste für 3 Sekunden sich betätigen und halten, wenn das Menü nicht angezeigt wird.
 - Aus : Normal
 - Mode1 : Blaues Licht ist reduziert.
 - Mode2 : Blaues Licht ist mehr als in Mode 1 reduziert.
 - Mode3 : Blaues Licht ist mehr als in Mode 2 reduziert.
- * Blauton Reduzierung nicht einstellbar wenn der i-Style Color oder Farbtemp. sRGB Funktion aktiv bzw. gesetzt ist.
- OSD Key Lock :

Drücken und halten Sie die Taste ▼ für 2-3 Sekunden, wenn das MENU nicht angezeigt wird, dadurch wird es OSD Key Lock Funktion gesperrt beziehungsweise entsperrt.

ENERGIEVERWALTUNG

Die Funktion zur Energieverwaltung in diesem Produkt entspricht den Anforderungen für VESA DPMS. Wenn die Funktion aktiviert ist, wird unnötiger Stromverbrauch durch den Monitor reduziert, während der Monitor nicht bedient wird.

Um diese Funktion nutzen zu können, muss der Monitor an einen VESA DPMS-konformen Computer angeschlossen sein. Der Monitor verhält sich für die Energierverwaltung folgendermaßen. Die Funktion zur Energieverwaltung, einschließlich der Einstellungen für den Timer, wird vom Betriebssystem gesteuert. Lesen Sie die Bedienungsanleitung für das Betriebssystem, um Informationen über die Konfiguration zu finden.

Energieverwaltungsmodus

Wenn das H-Sync-Signal, das V-Sync-Signal bzw. die H- und V-Sync-Signale vom Computer nicht aktiv sind, geht der Monitor in den Energieverwaltungsmodus 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 Energieverwaltungsmodus in wenigen Sekunden wiederaufwecken, wenn Sie entweder auf die Tastatur drücken oder die Maus bewegen.



- **HINWEIS** Selbst wenn sich der Monitor im Energieverwaltungsmodus befindet, verbraucht er Strom. Sie sollten den Monitor daher immer ganz ausschalten, wenn Sie ihn für einen längeren Zeitraum, z.B. in der Nacht oder am Wochenende, nicht verwenden, um unnötigen Stromverbrauch zu vermeiden.
 - Es kann u.U. vorkommen, dass das Videosignal vom Computer aktiv ist, das Hoder V-Sync-Signal dagegen fehlt. In diesem Fall funktioniert die Funktion zur ENERGIEVERWALTUNG u.U. nicht korrekt.

FEHLERSUCHE

Problem

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.

Abhilfe

	①Kein Bild.						
	(Betriebszustands- anzeige ist aus)	 Steckt das Stromkabel richtig? Hauptschalter auf ON? Überprüfen Sie mit Hilfe eines anderen Gerätes ob überhaupt Strom vorhanden ist. 					
	(Betriebszustands- anzeige ist blau)	 Ist der Bildschirmschoner aktiviert? Zur Überprüfung bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine Taste des Keyboards. Drehen Sie Kontrast und/oder Helligkeit auf. Ist der Computer eingeschaltet? Ist das Signalkabel richtig eingesteckt? Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors? 					
	(Betriebszustands- anzeige ist orange)	 Falls der Monitor im Power Management Mode ist, bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine Taste des Keyboards. Ist der Computer eingeschaltet? Ist das Signalkabel richtig eingesteckt? Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors? 					
2	The screen is not synchronized.	□ Ist das Signalkabel richtig eingesteckt (verpolt)? □ Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors? □ Entspricht der Videoausgangspegel den Spezifikationen des Monitors?					
3	Das Bild ist nicht in der Mitte.	□ Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?					
	Doe Bild ist zu	🗆 Entenricht der Videoeuerengenagel den Spezifikationen des Meniters?					

④ Das Bild ist zu □ Entspricht der Videoausgangspegel den Spezifikationen des Monitors? dunkel oder zu hell.

Problem

Abhilfe

- (5) Das Bild wackelt.

 Entspricht die Spannungsversorgung den Spezifikationen des Monitors?

 Entspricht das Video Timing den Spezifikationen des Monitors?
- ⑥ Kein Ton.
 □ Die Audio Geräte (Computer, Soundkarte u.s.w.) sind eingeschalten.
 □ Erhöhen Sie die Lautstärke.
 - □ Stummschaltung ist Aus.
 - Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors.
- ⑦ Der Sound ist zu Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der laut oder zu leise.
 ③ Spezifikationen des Monitors.

INFORMATIONEN ZUM RECYCLING

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

ANHANG

Irrtum und Änderungen in Design und Spezifikationen vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Grösse-Kategorie		32"		
Panel-technologie		VA		
	Grösse	Diagonal: 31,5" (80cm)		
	Lochabstand	0,181mm H × 0,181mm V		
LCD- Eläche	Helligkeit	300cd/m² (Typisch)		
Tidono	Kontrastrate	3000 : 1 (Typisch), Erw. Kontrast-Funktion vorhanden		
	Ansichtbereich	Rechts / Links : Jeweils 89 Grad, Auf / Ab : Jeweils 89 Grad (Typisch)		
	Reaktionszeit	3ms (Grau zum Grau)		
Anzeigefa	arben	Ca. 1,07 Billion		
Sync-Fre	quenz	HDMI: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-75Hz DisplayPort: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-75Hz		
Physikalis	sch Auflösung	3840 × 2160, 8,2 Megapixel		
Max. unterstützte Auflösung		HDMI: 3840 × 2160 60Hz DisplayPort: 13840 × 2160 60Hz		
Eingangsanschluss		HDMI × 2, DisplayPort		
Plug & Play		VESA DDC2B [™]		
Eingangs-Videosignal		HDMI, DisplayPort		
Kopfhöreranschluss		ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)		
Lautsprecher		2W × 2 (Stereolautsprecher)		
Maximale	Bildschirmgröße	695,04mm B × 390,96mm H / 27,4" B × 15,4" H		
Netzquell	e	100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A		
Stromverbrauch		Typisch 52W, Energieverwaltungsmodus: Maximal 0,5W Energieeffizienzklasse: B		
Abmessungen / Gewicht		729,5 × 546,0 × 254,0mm / 28,7 × 21,5 × 10,0" (B×H×T)* 6,8kg / 15,0lbs		
Neigungswinkel		Auf: 12 Grad, Ab: 4 Grad		
Umgebur	ngsbedingungen	Betrieb:Temperatur Luftfeuchtigkeit5 bis 35°C / 41 bis 95°F 10 bis 80% (nicht kondensierend)Speicher:Temperatur Luftfeuchtigkeit-20 bis 60°C / -4 bis 140°F 5 bis 85% (nicht kondensierend)		
Zertifikate		CE, TÜV-Bauart, CU, VCCI-B, PSE		

* Vorstehender Abschnitt (e) nicht inbegriffen.







KONFORMES TIMING

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
			46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
	XGA	1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
			60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
	SXGA	1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
			79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
	WSXGA+	1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
	Full HD	1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
	QHD	2560 × 1440	88,787kHz	59,951Hz	241,500MHz
	UHD	3840 × 2160	67,430kHz	29,970Hz	296,700MHz
			133,313kHz	59,997Hz	533,250MHz
		1920 × 2160	135,000kHz	60,000Hz	297,000MHz



* Empfohlen im PbP-Modus zu verwenden.