

BEDIENUNGSANLEITUNG

Pro Lite

LCD Display

DEUTSCH

Pro Lite LE3240S
Pro Lite LE4340S
Pro Lite LE4840S
Pro Lite LE5540S

Wir gratulieren Ihnen zu Ihrer Entscheidung für den iiyama TFT-Anzeige 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-Anzeige 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/EU Richtlinien 2014/30/EU, "EMV Richtlinie", 2014/35/EU, "Niederspannungsrichtlinie" und 2011/65/EU, "RoHS Richtlinien".

ACHTUNG:

Das ist ein Klasse A Produkt. Falls dieses Produkt in häuslichem Umfeld verwendet wird, kann es zu Funkstörungen kommen. Der Benutzer muss dann ggf. entsprechende Gegenmaßnahmen ergreifen.

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

Modell Nr. : PL3240/PL4340/PL4840/PL5540

INHALTSÜBERSICHT

FÜR IHRE SICHERHEIT.....	1
SICHERHEITSHINWEISE	1
BESONDERE HINWEISE ZU LCD-ANZEIGEN	3
KUNDENDIENST	4
REINIGUNGSHINWEISE.....	4
VOR DER BEDIENUNG DES ANZEIGEN	5
LEISTUNGSMERKMALE.....	5
PACKUNGSINHALT	5
AUSPACKEN : ProLite LE5540S	6
UNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : ANZEIGE.....	7
INSTALLATION	9
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : FERNBEDIENUNG..	10
VORBEREITUNG DER FERNBEDIENUNG.....	11
GRUNDFUNKTIONEN.....	12
ANZEIGE ANSCHLIESSEN	15
COMPUTER-EINSTELLUNG.....	17
ANZEIGE BEDIENEN	18
MENÜINHALT EINSTELLEN	20
ENERGIEVERWALTUNG	31
FEHLERSUCHE.....	32
INFORMATIONEN ZUM RECYCLING.....	33
ANHANG	34
TECHNISCHE DATEN : ProLite LE3240S.....	34
TECHNISCHE DATEN : ProLite LE4340S.....	35
TECHNISCHE DATEN : ProLite LE4840S.....	36
TECHNISCHE DATEN : ProLite LE5540S.....	37
ABMESSUNGEN : ProLite LE3240S	38
ABMESSUNGEN : ProLite LE4340S	38
ABMESSUNGEN : ProLite LE4840S	39
ABMESSUNGEN : ProLite LE5540S	39
KONFORMES TIMING.....	40



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.

FÜR IHRE SICHERHEIT

SICHERHEITSHINWEISE

ACHTUNG

BEI GEFAHR ABSCHALTEN

Sollten Sie irgendwelche unnormale Erscheinungen wie Rauch, Geräusche oder Gerüche bemerken, schalten Sie sofort den Anzeige 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 Anzeige ein. Im Falle eines Unfalls schalten Sie bitte Ihren Anzeige 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 Anzeigen befinden, kann das zu einem Brand, Kurzschlüssen oder anderen Beschädigungen führen.

STELLEN SIE DEN ANZEIGE AUF EINE SICHERE UND STABILE UNTERLAGE

Sollten Sie den Anzeige fallen lassen, besteht Verletzungsgefahr.

BENUTZEN SIE DEN ANZEIGE NICHT IN DER NÄHE VON WASSER

Benutzen Sie den Anzeige nicht an einer spritzwassergefährdeten Stelle. Sollte Wasser in den Anzeige 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 Anzeige 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 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 zu trennen, 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.

HINWEIS ZU 24/7 BETRIEB

Dieses Produkt ist nicht speziell für einen 24 Std/7 Tage Betrieb entwickelt worden. (die empfohlene Betriebszeit beträgt 12 Std/Tag).

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.

- Das LCD ist nicht für den Aussenbetrieb entwickelt.
- Das LCD ist nicht für ein Betrieb in horizontaler/liegender Position entwickelt.
- Wenn Sie ein längeres Video Kabel als das mitgelieferte Kabel verwenden, kann es zu Bildqualitätverlusten führen.

BETRIEBSDAUER / ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Dieses Produkt ist für eine Nutzung von 12 Stunden pro Tag ausgelegt.

Das LCD ist für einen Betrieb im Querformat ausgelegt.

GEISTERBILDER / BILDEINBRAND

Bitte beachten Sie, dass bei allen LCD-Bildschirmen es bauartbedingt zu Geisterbilder bzw. Einbrenn-Effekten kommen kann. Dieses geschieht dann wenn statische Bilder über eine längere Zeit dargestellt werden.

Geisterbilder ist keine permanente Eigenschaft, eine statische Bilddarstellung über eine längere Zeit, sollten allerdings vermieden werden.

Um Geisterbildern entgegen zu wirken bzw. wieder zu vermindern gilt folgende Faustregel.

den Monitor über den gleichen Zeitraum, wie das Statische dargestellt wurde, ausschalten.

z.B. wurde ein statisches Bild eine Stunde lang dargestellt und dadurch Geisterbilder entstanden sind, sollte der Monitor über eine Stunde lang ausgeschaltet werden um das Geisterbild wieder zu beseitigen.

Für alle LFD Produkte empfehlen wir regelmäßig bewegte Bilder darzustellen oder einen Bildschirmschoner bei Inaktivität zu verwenden. Sie könnten den Monitor auch ausschalten wenn er nicht in Gebrauch ist um solchen Effekten präventiv vorzubeugen.

Eine andere Möglichkeit, um das Risiko von Geisterbilder zu reduzieren ist, die Lüfter-Funktion (falls vorhanden) im Menü zu aktivieren, die Hintergrundbeleuchtung auf niedrig einzustellen und eine niedrige Helligkeitseinstellungen zu verwenden. Eine Vermeidung von starken Kontrastübergängen (Schwarz/Weiß Übergänge) im Content ist vorteilhaft.

ZUR VERWENDUNG IM ÖFFENTLICHEN BEREICH

■ Einbrenn-Effekt bei LCD-Bildschirmen

Wenn ein statisches Bild stundenlang dargestellt wird, verbleibt in der Nähe der Elektroden innerhalb des LCD-Bildschirms eine elektrische Ladespur, Geisterbilder / Image Persistenz können dadurch entstehen.

Image Persistenz ist keine permanente Eigenschaft.

■ Empfehlungen

Um permanent Darstellungen zu verhindern und die Lebenserwartung der LCD Anzeige zu verlängern, empfehlen wir folgendes:

1. Vermeiden Sie statische Bilder über eine längere Zeit darzustellen - ändern sie eine statische Darstellung regelmäßig.
2. Schalten Sie den Monitor, per Fernbedienung, der Zeitplan Steuerung oder der Power Management Funktion, bei Nichtbenutzung aus.
3. Wenn der Monitor in Umgebungen mit hoher Umgebungstemperatur oder in einer geschlossenen Position installiert ist, aktivieren Sie die Lüfter-, die Screen Saver- und Low Brightness-Funktionen über das Menu.
4. eine Installation von einer zusätzlichen aktive Kühlung .
5. Wir empfehlen dringend die Nutzung einer zusätzlichen aktiven Kühlung mit Ventilatoren bei längeren Betriebszeiten oder hohen Umgebungstemperaturen.

KUNDENDIENST

HINWEIS

- Sollten Sie den Anzeige 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 Anzeige reinigen.

VORSICHT

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

HINWEIS

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

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

GEHÄUSE

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

LCD SCHIRM

Wir empfehlen das Display regelmässig mit einem trockenen weichen Tuch zu reinigen. Bitte benutzen Sie keine Papiertücher, dies könnte das LCD beschädigen.

VOR DER BEDIENUNG DES ANZEIGEN

LEISTUNGSMERKMALE

- ◆ Unterstützt Auflösungen von bis zu 1920 × 1080
- ◆ Hoher Kontrast 1400:1 (Typisch) / Helligkeit 350cd/m² (Typisch) : ProLite LE3240S
- ◆ Hoher Kontrast 3000:1 (Typisch) / Helligkeit 350cd/m² (Typisch) : ProLite LE4340S
- ◆ Hoher Kontrast 4000:1 (Typisch) / Helligkeit 350cd/m² (Typisch) : ProLite LE4840S
- ◆ Hoher Kontrast 1200:1 (Typisch) / Helligkeit 350cd/m² (Typisch) : ProLite LE5540S
- ◆ Digitale Weichzeichnung von Schrift
- ◆ Automatisches Setup
- ◆ Stereo-Lautsprecher
Zwei 10W-Stereo-Lautsprecher
- ◆ Konform mit Plug & Play VESA DDC2B
Konform mit Windows[®] XP/Vista/7/8/8,1/10
- ◆ Energieverwaltung (konform mit VESA DPMS)
- ◆ Konform mit VESA-Montage-Standard (100mm×100mm, 200mm×200mm) : ProLite LE3240S
- ◆ Konform mit VESA-Montage-Standard (200mm×200mm, 400mm×400mm) : ProLite LE4340S / ProLite LE4840S
- ◆ Konform mit VESA-Montage-Standard (400mm×200mm, 400mm×400mm) : ProLite LE5540S

PACKUNGSIHALT

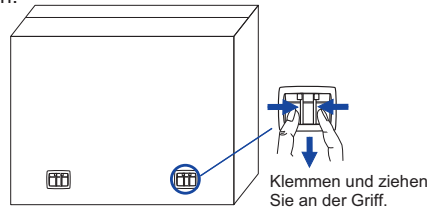
Folgendes Zubehör sollte im Paket enthalten sein. Sehen Sie nach, ob alle Teile mit dem Anzeige geliefert wurden. Falls etwas fehlen oder beschädigt sein sollte, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren iiyama-Händler vor Ort oder eine regionale iiyama-Vertretung.

- | | | |
|------------------------|--------------------------------|---------------------|
| ■ Netzkabel* | ■ VGA(D-sub)-Signalkabel | ■ DVI-D-Signalkabel |
| ■ RS-232C kabel | ■ Fernbedienung | ■ Batterie (2 Stk.) |
| ■ POP Label | ■ iiyama Logo Sticker | ■ EU Energie Label |
| ■ 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.

AUSPACKEN : ProLite LE5540S

- ① Stellen sie die Anzeigeverpackung in eine stabile und saubere Umgebung auf.
Stellen sie die Verpackung in eine senkrechte Position und öffnen sie diese von oben, so dass Sie das obere Schaumstoffkissen entfernen könnten.
- ② Entfernen Sie die Kartonage-Halter.
- ③ Entfernen sie das obere Schaumstoffkissen und nehmen das Zubehör und den Anzeige heraus.



ACHTUNG

Das Transportieren und Bewegen des Anzeigen sollte mindestens durch zwei Personen erfolgen, andernfalls könnte er umkippen und zerstört werden oder zu ernsthafte Verletzungen führen.

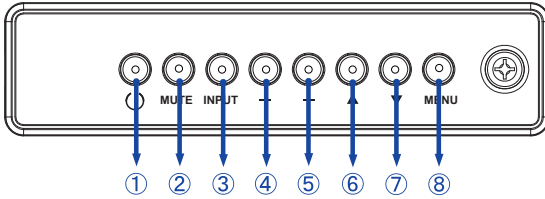
Für das Transportieren/Bewegen des Anzeigen, bitte die Kartonage-Halter aufbewahren.



UNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : ANZEIGE

DEUTSCH

<Bedienleiste>



①		Ein-/ Ausschaltaste
②	MUTE	Stumm-Taste
③	INPUT	Enter / Eingabequelle-Taste
④	+	Taste +
⑤	-	Taste -
⑥	▲	Taste Oben
⑦	▼	Taste Unten
⑧	MENU	Menü-Taste

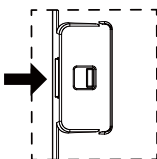
<Frontseite>



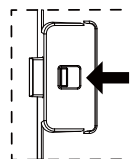
⑨	Ein/Aus-Anzeige	Leuchtend : Normale Betrieb
		Grün Blinkend : Energieverwaltung (Öko-Modus : Normal) * Wenn der Monitor kein Signal von dem Rechner innerhalb von 10 Minuten erhält.
		Orange Wenn der Anzeige über die Power Taste an der Fernbedienung und an der Bedienleiste auf der Rückseite ausgeschaltet wurde. (Öko-Modus : Normal)
		Rot Wenn der Anzeige über die Power Taste an der Fernbedienung und an der Bedienleiste auf der Rückseite ausgeschaltet wurde. (Öko-Modus : Energiespar-Bereitschaftsmodus)
	Aus	AUS
⑩	Sensor für die Fernbedienung	Sensor für die Fernbedienung

<Verwendung des IR Remote Sensor und LED Betriebsanzeige>

1. Öffnen Sie die Objektiv Abdeckung um eine bessere IR Fernsteuerung Leistung zu erhalten und die Power LED Anzeige zu sehen.
2. Schliessen Sie die Objektiv Abdeckung vor der Videowand-Montage.
3. Ziehen / Schieben Sie die Objektiv Abdeckung bis zum hörbaren Klickgeräusch.

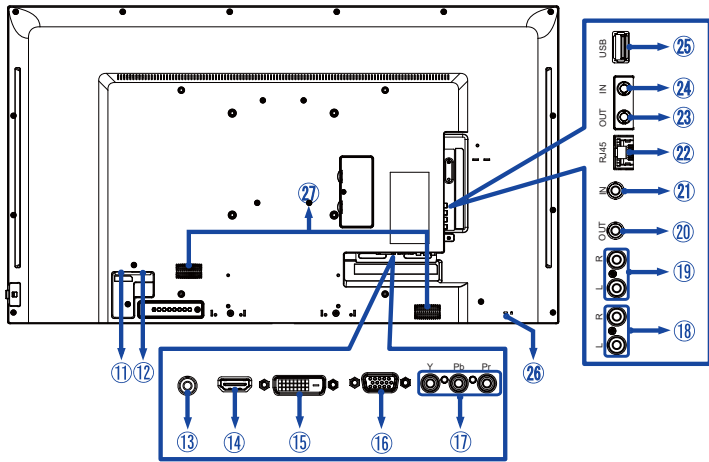


Drücken Sie nach rechts um das



Drücken Sie nach Links um das Objektiv zu entschern/öffnen

<Rückseite>



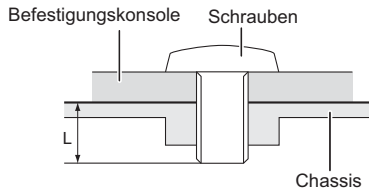
⑪	AC IN	AC-INLET	AC-Anschluss(~ : Wechselstrom) (AC-IN)
⑫	AC SWITCH I (ON) / O (OFF)	MAIN POWER	Hauptschalter
⑬	PC AUDIO IN	Mini Jack	Audioanschluss
⑭	HDMI IN	HDMI	HDMI Anschluss
⑮	DVI IN	DVI-D 24pin	24-poliger DVI-D Anschluss
⑯	VGA IN	D-SUB mini 15pin	15-poliger VGA(D-sub) Mini-Anschluss
⑰	COMPONENT VIDEO (VIDEO IN)	RCA G/B/R	Component Video Anschluss
⑱	AUDIO IN	RCA L/R	Audio Anschluss
⑲	AUDIO OUT	RCA L/R	Audio Ausgang Anschluss
⑳	IR OUT	IR	IR Anschluss
㉑	IR IN	IR	IR Anschluss
㉒	LAN	RJ45	RJ45 Anschluss
㉓	RS232C OUT	Mini Jack	RS232C Anschluss
㉔	RS232C IN	Mini Jack	RS232C Anschluss
㉕	USB	USB	USB Anschluss
㉖	Keyhole for Security Lock		Schlüsselloch für Sicherheitsschloss
㉗	SPEAKERS		Lautsprecher

INSTALLATION

ACHTUNG

- Für eine Montage der Halterung befolgen Sie die Installationshinweise des jeweiligen Herstellers. Für die Wartung und Service dieser, ist der Hersteller der Halterung zuständig.
- Für das transportieren und bewegen des Anzeigen sind mindestens zwei Personen erforderlich.
- Bevor sie den Anzeige an die Wand installieren, stellen Sie sicher das die Traglast der Wand ausreichend ist.

[WAND- DECKENMONTAGE]



ACHTUNG

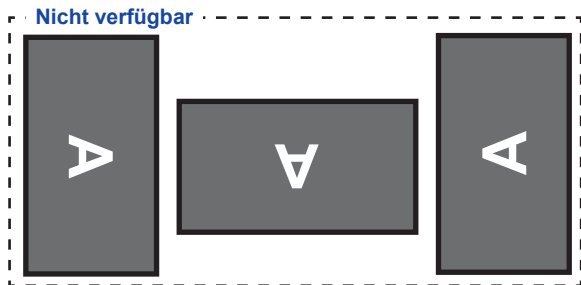
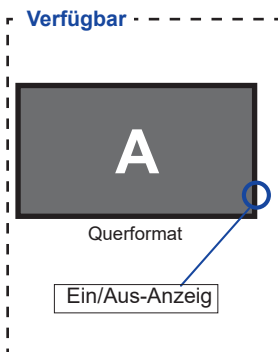
Falls sie den Anzeige an einer Wand- oder Deckenhalterung betreiben möchten, benutzen sie zur Anbringung dieser M4/M6* Schrauben mit eine max. Länge von 10 mm. Längere Schrauben könnten einen elektrischen Kurzschluss erzeugen bzw. das Gerät zerstören.

* M4 Schrauben : ProLite LE3240S

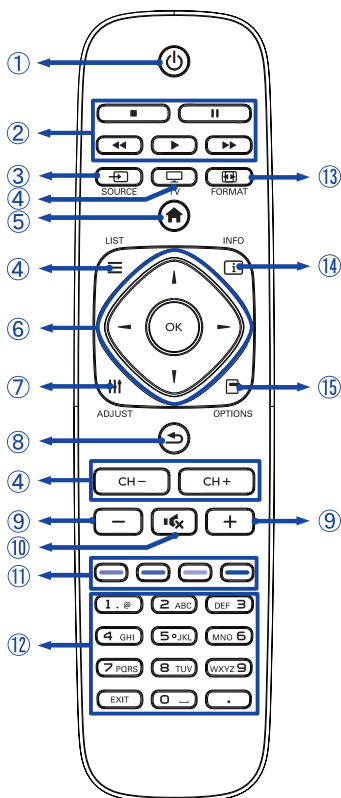
M6 Schrauben : ProLite LE4340S / ProLite LE4840S / ProLite LE5540S

[Querformat : Portrait Mode]

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



FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : FERNBEDIENUNG



①		Schaltet den Anzeige Ein oder Aus.
②	[PLAY]	Steuern Sie die Wiedergabe von Multimedia-Dateien. ▶ : Play ■ : Stop ⏸ : Pause ◀◀ : Schnell-Rücklauf ▶▶ : Schnell-Vorlauf
③	INPUT	Drücken Sie ▲ oder ▼, um USB, Netzwerk, HDMI, DVI, YPbPr, AV oder VGA auszuwählen. Drücken Sie [OK], um ihre Auswahl zu bestätigen und zu beenden. Sélectionne la source.
④	TV LIST CH - / +	Für dieses Model nicht verfügbar.
⑤	HOME	Öffnet das OSD Menü des Anzeigen.
⑥	 	Ermöglichen die Navigation durch ein Untermenü oder durch Einstellungen. ▲ : Taste Oben ▼ : Taste Unten ◀ : Taste Links ▶ : Taste Rechts
	OK	Ihre Auswahl bestätigen oder Änderungen speichern.
⑦	ADJUST	Auswahl des Direktmenü. PC mode : Sound style, Audio out, Picture format, Picture shift Video mode : Picture Style, Sound style, Audio out, Picture format, Picture shift
⑧	BACK	Zurück zum vorherigen Menü oder Menü schliessen.
⑨	VOLUME - / +	VOLUME-: Lautstärke verringern. VOLUME+: Lautstärke erhöhen.
⑩	MUTE	Aktiviert oder deaktiviert die Mute-Funktion, wenn das Menü nicht angezeigt wird.
⑪	COLOR	Wählen Sie Aufgaben oder Optionen.
⑫	NUMERIC	Texteingabe für die Netzwerkeinstellungen.
⑬	FORMAT	Ändern des Bildformats.
⑭	INFO	Gibt Informationen zur Signalquelle und Auflösung.
⑮	OPTIONS	Zugang für derzeit verfügbaren Optionen, Bild und Ton-Menüs.

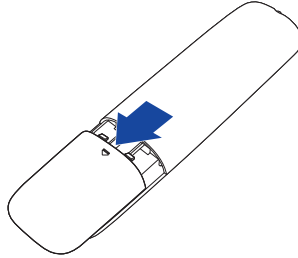
VORBEREITUNG DER FERNBEDIENUNG

Legen sie die zwei Batterien ein um die Fernbedienung zu benutzen.

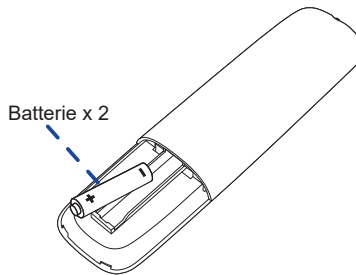
ACHTUNG

Verwenden Sie für die Fernbedienung ausschließlich Batterien des hier spezifizierten Typs. Legen Sie niemals alte und neue Batterien gemeinsam in die Fernbedienung ein. Vergewissern Sie sich, dass die Polung der Batterie der Abbildung entspricht. Auslaufende Batterieflüssigkeit könnte zu einer Beschädigung der Fernbedienung und zu einer Verletzung des Anwenders führen.

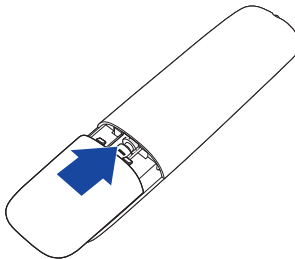
- 1 Entfernen sie die Batterie-Abdeckung, Drücken Sie sie nach hinten in Pfeilrichtung.



- 2 Legen Sie die zwei AAA Batterien ein. Achten sie beim Einlegen auf die angezeigte Polarität in der Fernbedienung.



- 3 Schließen sie die Fernbedienung erneuert.



HINWEIS

- Bitte ersetzen Sie die Batterie der Fernbedienung wenn diese, selbst bei einem geringen Abstand zum Empfangssensor des LC Displays keine Funktion zeigt. Verwenden Sie ausschließlich Batterien des Typs AAA.
- Bitte richten Sie die Fernbedienung immer Richtung Empfangssensor des LC Displays. Dies gewährleistet die beste Funktion.
- Bitte verwenden Sie ausschliesslich die im Lieferumfang enthaltene original iiyama Fernbedienung. Andere auf dem Markt erhältliche Fernbedienungen werden mit diesem LC Display nicht funktionieren.
- Gebrauchte Batterien müssen fachgerecht entsorgt werden. Bitte die lokalen Richtlinien beachten.

GRUNDFUNKTIONEN

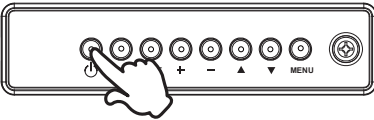
■ Anzeige Ein- oder Ausschalten

Die Anzeige ist eingeschaltet und die POWER-LED Anzeige wechselt auf Grün, wenn Sie die Power Taste am Anzeige oder der Fernbedienung betätigen. Der Anzeige ist ausgeschaltet und die POWER-LED Anzeige wechselt auf orange, wenn Sie die Power Taste am Anzeige oder der Fernbedienung betätigen. Drücken Sie erneut die Powertaste um den Anzeige einzuschalten.



HINWEIS

Auch bei Verwendung des Power-Management-Modus oder durch Ausschalten an der Power Taste, wird der Anzeige eine geringe Menge an Strom verbrauchen. Trennen Sie das Netzkabel von der Stromversorgung, wenn der Anzeige nicht in Gebrauch ist, z.B. während der Nacht, um unnötigen Stromverbrauch zu vermeiden.

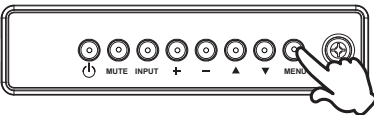
[Anzeige]



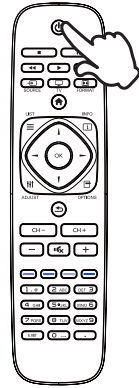
■ Anzeigen der Menu Einstellungen

Das Menü-erscheint auf dem Bildschirm, wenn Sie die MENU-Taste am Anzeige oder die  HOME-Taste der Fernbedienung drücken. Das Menü wird ausgeblendet wenn Sie die  BACK-Taste an der Fernbedienung erneuert drücken.

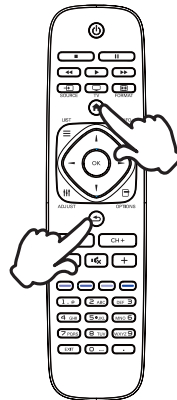
[Anzeige]



[Fernbedienung]



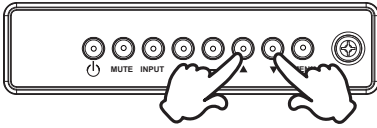
[Fernbedienung]



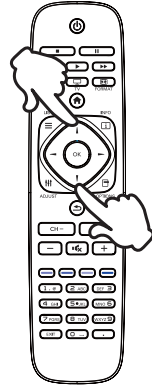
■ **Den Cursor vertikal bewegen**

Wählen Sie eine Einstellung durch Drücken der ▲ / ▼ -Taste am Anzeigebildschirm oder der ▲ / ▼ -Taste der Fernbedienung, während das Menü am Bildschirm angezeigt wird.

[Anzeige]



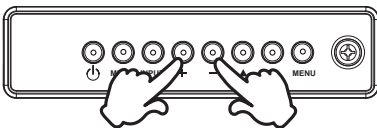
[Fernbedienung]



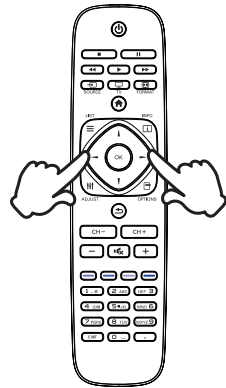
■ **Den Cursor horizontal bewegen**

Wählen oder Bestätigen Sie eine Einstellung durch Drücken der - / + -Taste am Anzeigebildschirm oder der ◀ / ▶ -Taste der Fernbedienung, während der Menü am Bildschirm angezeigt wird.

[Anzeige]



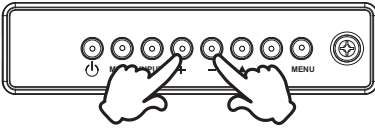
[Fernbedienung]



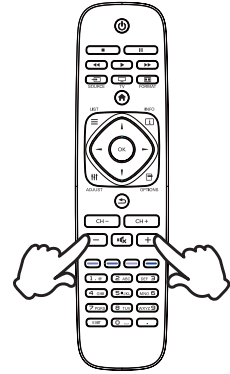
■ Einstellen der Lautstärke

Drücken Sie der - / + - Taste am Anzeige oder auf der Fernbedienung um die Lautstärke zu verändern, wenn kein Menü auf dem Bildschirm angezeigt wird.

[Anzeige]



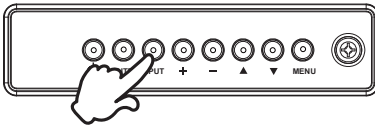
[Fernbedienung]



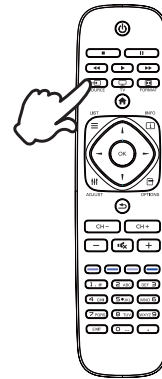
■ Wählen des Eingangssignal

Drücken Sie nacheinander die INPUT-Taste am Anzeige oder auf der Fernbedienung bis der richtige Eingang angezeigt wird.

[Anzeige]



[Fernbedienung]



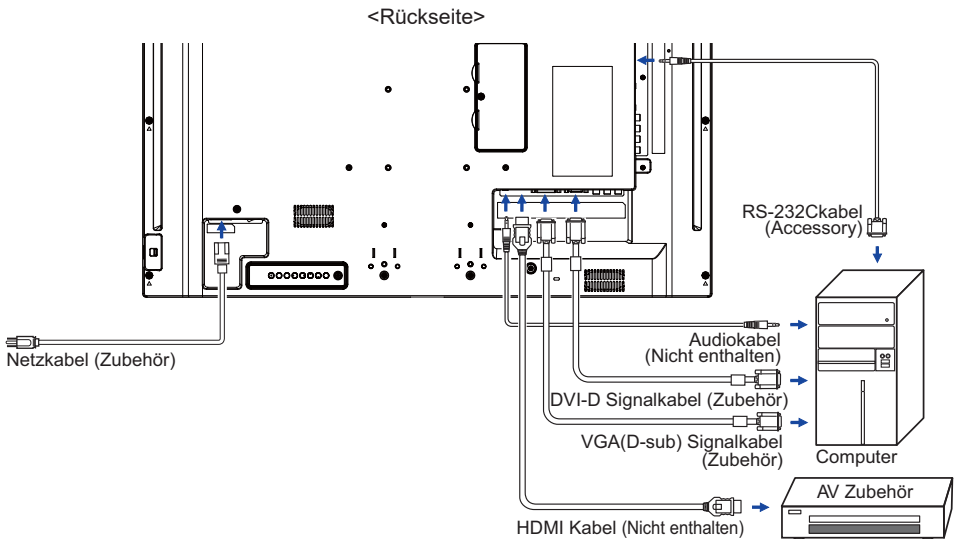
ANZEIGE ANSCHLIESSEN

- ① Schalten Sie sowohl Computer als auch Anzeige aus.
- ② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Anzeige an.
- ③ Schließen Sie den Computer mit dem RS-232C Kabel an den Anzeige an.
- ④ Schließen Sie das Netzkabel erst an den Anzeige und dann an das Netzteil an.
- ⑤ Schalten Sie Ihre Anzeige (Hauptschalter und Ein/Aus-Schalter) sowie Computer ein.

HINWEIS

- Die Signalkabel, die zum Anschließen des Computers und der Anzeige verwendet werden, können sich je nach benutztem Computer unterscheiden. Bei einer falschen Verbindung kann es zu schwerwiegenden Schäden an Anzeige und Computer kommen. Das mit der Anzeige 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 die Anzeige 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.
- Stellen Sie sicher, dass das Signalkabel an beiden Enden festgeschraubt ist.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann einen Hörschaden/ Hörverlust bewirken.

[Beispiel für Verbindung]



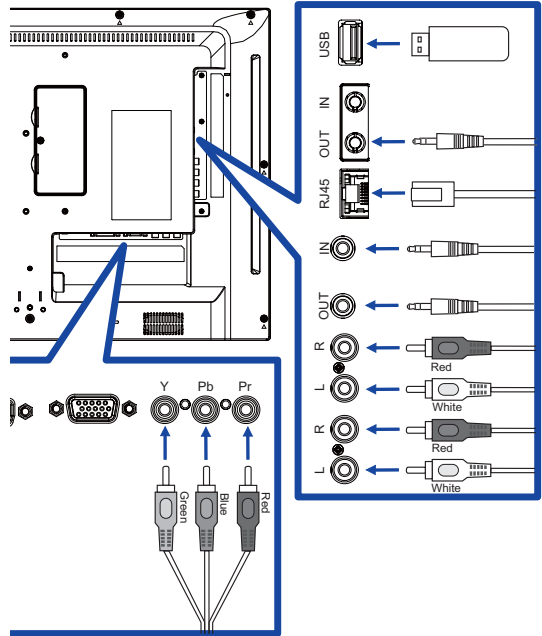
[Verbindungsbeispiel mit Peripheriegeräten]

ACHTUNG

Schalten Sie den PC und den Anzeiger ab und trennen Sie alle Komponenten vom Stromnetz bevor Sie den PC mit dem Display verbinden. So vermeiden Sie einen elektrischen Schlag oder eine Beschädigung der Hardware.

HINWEIS

- ziehen Sie sich hierbei gleichzeitig auf das Handbuch des Anzeigers.
- Versichern Sie sich, dass die notwendigen Kabel vorhanden sind.

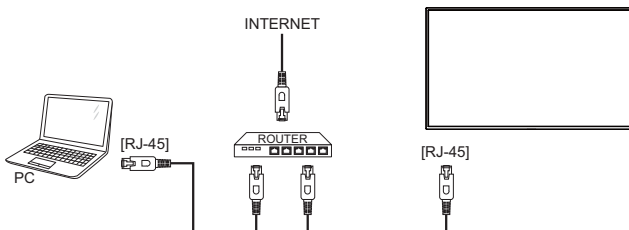


[So richten Sie das Netzwerk ein]

1. Schalten Sie den Router ein und wählen Sie die DHCP-Einstellung.
2. Schließen Sie den Router an diesen Monitor mit einem Ethernet-Kabel.
3. Drücken Sie die HOME-Taste auf der Fernbedienung, und wählen Sie "Einstellungen".
4. Wählen Sie "Mit Netzwerk verbinden", und drücken Sie OK Taste
5. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Netzwerk zu installieren.
6. Warten Sie bis die Netzwerkverbindung aufgebaut wird.
7. Wenn Sie aufgefordert werden, bestätigen Sie bitte die "Endkunden-Lizenzbedingungen".

HINWEIS

Anschließen mit einem geschirmten CAT-5-Ethernet-Kabel um die EMV-Richtlinie zu erfüllen.



COMPUTER-EINSTELLUNG

■ Signaltiming

Siehe Seite 41, wenn Sie das gewünschte Signaltiming einstellen möchten: KONFORMES TIMING.

■ Windows XP/Vista/7/8/8,1/10 Plug & Play

Der iiyama-LCD-Anzeige ist mit dem VESA-Standard DDC2B konform. Die Plug & Play-Funktionen können unter Windows XP/Vista/7/8/8,1/10 benutzt werden, wenn der Anzeige mit dem mitgelieferten Signalkabel an einen DDC2B-konformen Computer angeschlossen wird.

Installation unter Windows XP: Wenn Sie die Anzeigeeinstellungsdatei für iiyama-Anzeige benötigen, können Sie diese aus dem Internet herunterladen.

<http://www.iiyama.com>

HINWEIS

■ Anzeigetreiber werden in den meisten Fällen für Macintosh- oder Unix-Betriebssysteme nicht benötigt. Um weitere Informationen zu erhalten, wenden Sie sich bitte an Ihren Computerhändler.

■ Anleitung zur Inbetriebnahme des Gerätes

Schalten sie erst den Anzeige an und danach den Computer.

ANZEIGE BEDIENEN

Um das bestmögliche Bild zu bieten, besitzt der iyama-LCD-Anzeige die Voreinstellung KONFORMES TIMING, die auf Seite 41 erläutert wird. Sie können das Bild auch auf folgende Weise einstellen.


- 1 Drücken Sie auf die Taste **HOME** auf der Fernbedienung oder Taste **MENU** auf am Anzeige, um das **Bildschirm-Menü (OSD)** aufzurufen. Es gibt zusätzliche Menüelemente, die mit den Tasten **▲ / ▼** auf der Fernbedienung oder Tasten **▲ / ▼** auf am Anzeige geändert werden können.

Bild	Bildmodus	Anwender
Audio	Zurücksetzen	Lebhaft
Allgemeine Einstellungen	Hintergr.-Bel.	Natürlich
Netzwerkeinstellungen	Kontrast	Standard
	Helligkeit	Film
	NTSC-Farbtton	Foto
	Farbe	Energiesparmode
	Schärfe	
	Erweitert	
	Format und Ränder	

- 2 Wählen Sie den Menüpunkt aus den Sie einstellen möchten. Betätigen Sie die Taste **OK** auf der Fernbedienung oder auf am Anzeige, um in das entsprechende Untermenü zu gelangen. Dann betätigen Sie die Tasten **▲ / ▼** auf der Fernbedienung oder Tasten **▲ / ▼** auf am Anzeige um die gewünschte Einstelloption zu markieren.
- 3 Drücken Sie erneut auf die Taste **OK** auf der Fernbedienung oder auf am Anzeige. Verwenden Sie die Tasten **▲ / ▼** auf der Fernbedienung oder Tasten **+ / -** auf am Anzeige um die gewünschte Einstellung vorzunehmen.
- 4 Drücken Sie auf die Taste **BACK** auf der Fernbedienung oder Taste **MENU** auf am Anzeige, um das Menü zu beenden. Die vorgenommenen Einstellungen werden dann automatisch gespeichert.

Wenn Sie z.B. die Schärfe ändern möchten, wählen Sie das Menüelement von "Bild". Wählen Sie Bildposition mit die Taste **OK** auf der Fernbedienung oder die Taste **INPUT** auf am Anzeige. Wählen Sie "Schärfe" mit die Tasten **▲ / ▼** auf der Fernbedienung oder Tasten **▲ / ▼** auf am Anzeige. Verwenden Sie die Tasten **▲ / ▼** auf der Fernbedienung oder Tasten **+ / -** auf am Anzeige, um die Einstellungen für die Schärfe zu ändern. Hierbei sollte die Schärfe der allgemeinen Anzeige ebenfalls entsprechend angepasst werden.

Bild	Bildmodus	
Audio	Zurücksetzen	
Allgemeine Einstellungen	Hintergr.-Bel.	
Netzwerkeinstellungen	Kontrast	
	Helligkeit	
	NTSC-Farbtton	
	Farbe	
	Schärfe	
	Erweitert	
	Format und Ränder	



Drücken Sie auf die Taste **BACK** auf der Fernbedienung oder Taste **MENU** auf am Anzeige, um das Menü zu beenden. Es werden dann alle vorgenommenen Änderungen gespeichert.

HINWEIS

- Die Taste **BACK** auf der Fernbedienung oder Taste **INPUT** auf am Anzeige kann benutzt werden, um vorhergehendes Menü zurückzubringen.
- Wenn das Menü automatisch ausgeblendet wird, werden alle vorgenommenen Einstellungen automatisch gespeichert. Während Sie das Menü verwenden, sollte der Anzeige nicht ausgeschaltet werden.

Direct

* Nur bei Fernbedienung verfügbar.

Drücken Sie auf die ADJUST - Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.
Direkt Menü erscheint unten.

● **PC eingang und Video eingang (HDMI, DVI, YPbPr, AV, VGA)**

■ **Audio Modus:**

Zugang zur voreingestellten Toneinstellungen.

■ **Audioausgang:**

Stellt die Audioausgang Lautstärke ein.

■ **Bildformat:**

Ändern des Bildformats.

■ **Bildversatz:**

Bewegt die Position des Bildes.

● **Nur für Video Eingang (HDMI(Video), YPbPr, AV)**

■ **Bildmodus:**

Wählen Sie eine vordefinierte Bildeinstellungen aus.

MENÜINHALT EINSTELLEN

Bild Picture	Bild	Bildmodus	Anwender
	Audio	Zurücksetzen	Lebhaft
	Allgemeine Einstellungen	Hintergr.-Bel.	Natürlich
	Netzwerkeinstellungen	Kontrast	Standard
		Helligkeit	Film
		NTSC-Farbtön	Foto
		Farbe	Energiesparmode
		Schärfe	
		Erweitert	
		Format und Ränder	

Einstellungselement	Problem / Option		Zu drückende Taste
Bildmodus *2 Picture Mode Direct	Anwender	Benutzerspezifische Einstellung, die durch manuelle Bildschirm Anpassung festgelegt wird.	
	Lebhaft	Für das Anzeigen von Landschaftsbildern.	
	Natürlich	Für die Anzeige von natürlichen Bildern.	
	Standard	Für allgemeine Windows-Umgebungen und standardmäßige Anzeigeeinstellungen geeignet.	
	Film	Für Film- und Videoumwelt.	
	Foto	Für Fotoumwelt.	
	Energiesparmode	Um das Bild anzuzeigen und reduziert den Strom.	
Zurücksetzen Reset	Ja	Bildeinstellung werden auf werkseitig voreingestellten Werte wiederhergestellt.	
	Nein	Zurück zum Menü.	
Hintergr.-Bel. Backlight	Geringe Helligkeit.		
Kontrast Contrast	Zu matt		
	Zu intensiv		
Helligkeit *1 Brightness	Zu dunkel		
	Zu hell		
NTSC-Farbtön Hue	Starker "Pink-Stich"		
	Starker "Grün-Stich"		
Farbe Colour	Zu flau		
	Zu kräftig		
Schärfe *2 Sharpness	Zu Unscharf		
	Zu Scharf		
Erweitert Advanced	Rauschunterdr. *2 Noise reduction	Aus	Rauschunterdrückung ist auf Aus eingestellt.
		TIEF	Im geringen Umfang Bildrauschen, verursacht von verschiedenen Media Player, reduzieren.
		MITTEL	Bildrauschen verursacht von verschiedenen Mediaplayer, mittel reduzieren.
		HOCH	Bildrauschen verursacht von verschiedenen Mediaplayer, stärker reduzieren.


*1 Stellen Sie die Helligkeit ein, wenn Sie den Anzeige in einem dunklen Raum verwenden, und die Bildschirmanzeige zu dunkel ist.

*2 Nur für HDMI(Video), YPbPr und AV Eingang.

Bild Picture

Bild	Bildmodus	Anwender
Audio	Zurücksetzen	Lebhaft
Allgemeine Einstellungen	Hintergr.-Bel.	Natürlich
Netzwerkeinstellungen	Kontrast	Standard
	Helligkeit	Film
	NTSC-Farbtone	Foto
	Farbe	Energiesparmode
	Schärfe	
	Erweitert	
	Format und Ränder	

DEUTSCH

Einstellungselement	Problem / Option		Zu drückende Taste	
Erweitert Advanced	Gamma Gamma	Stellen Sie den Gamma-Wert ein. -4 - 4		
	Farbtemperatur Color temp.	Kühl	Namodralá bílá	
		Normal	Zelenavě bílá	
		Warm	Načervenálá bílá	
		Anwender	R-WP(Červená)	Příliš slabý
	G-W(Zelená)			
	B-WP(Modrá)		Příliš silná	
	Verbesserte Schärfe *2 Advanced sharpness	Aus	Verbesserte Schärfe ist auf Aus eingestellt.	
		Ein	Bildränder und Linien werden verbessert.	
	Dyn. Kontrast *2 Dynamic contrast	Aus	Dyn. Kontrast ist auf Aus eingestellt.	
		TIEF	Dynamische Verbesserung der Bilddetails.	
		MITTEL	Dynamische Verbesserung des Bilddetails für mehr als TIEF.	
		HOCH	Dynamische Verbesserung des Bilddetails für mehr als MITTEL.	
	Dyn. Backlight *2 Dynamic backlight	Aus	Dyn. Backlight ist auf Aus eingestellt.	
		Standard	Optimieren des dynamischen Stromverbrauchs und Bildkontrasts.	
		Best Power	Optimieren des dynamischen Stromverbrauchs.	
		Best Picture	Optimieren des dynamischen Bildkontrastes.	
	Farbverbesserung *2 Colour enhancement	Aus	Farbverbesserung ist auf Aus eingestellt.	
		TIEF	Farb Erweiterung Lebendigkeit und Einzelheiten der Farben.	
		MITTEL	Farboptimierung für die Lebendigkeit und Details der Farben für mehr als TIEF.	
HOCH		Farboptimierung für die Lebendigkeit und Details der Farben für mehr als MITTEL.		

*2 Nur für HDMI(Video), YPbPr und AV Eingang.

Bild Picture

Bild	Bildmodus	Anwender
Audio	Zurücksetzen	Lebhaft
Allgemeine Einstellungen	Hintergr.-Bel.	Natürlich
Netzwerkeinstellungen	Kontrast	Standard
	Helligkeit	Film
	NTSC-Farbtone	Foto
	Farbe	Energiesparmode
	Schärfe	
	Erweitert	
	Format und Ränder	

Einstellungs-element	Problem / Option		Zu drückende Taste
Format und Ränder Format and edges	Bildformat Picture format Direct	Auto-Zoom	Vergrößert das Bild auf dem Bildschirm unter Beibehaltung des ursprünglichen Seitenverhältnis.
		Zoom 16:9	4: 3-Format auf 16: 9 umschalten. Nicht für HD oder PC empfohlen.
		Breitbild	Der Inhalt des Breitbildes wird gestreckt angezeigt. Nicht für HD oder PC empfohlen.
		Unskaliert	Der Inhalt wird im 1:1 Originalformat angezeigt.
		4:3	Toon alle beeld-bronnen in een 4:3 beeld-verhouding.
	Bildschirmkanten ^{*2} Screen edges	Ändern der Bildgröße. 0 (<input type="checkbox"/>) - 10 (<input type="checkbox"/>)	
Bildversatz Picture shift	Bewegt die Position des Bildes.		

*2 Nur für HDMI(Video), YPbPr und AV Eingang.

Audio Sound

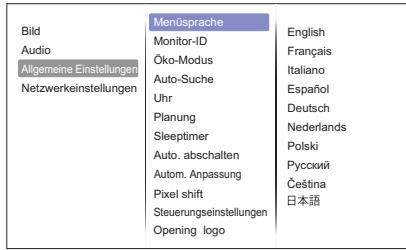
Bild	Audio Modus	Anwender
Audio	Zurücksetzen	Original
Allgemeine Einstellungen	Bässe	Film
Netzwerkeinstellungen	Höhen	Musik
	Audioausgang	Spiel
	Erweitert	Nachrichten

DEUTSCH

Einstellungselement	Problem / Option		Zu drückende Taste
Audio Modus Sound Mode Direct	Anwender	Merkt sich benutzerdefinierte Einstellungen.	
	Original	Stellt die Original-Klangqualität ein.	
	Film	Klangqualität geeignet für einen Film.	
	Musik	Klangqualität geeignet für einen Musik.	
	Spiel	Klangqualität geeignet für einen Spiel.	
	Nachrichten	Klangqualität geeignet für einen Nachrichten.	
Zurücksetzen Reset	Ja	Soundeinstellungen werden auf werkseitig voreingestellten Werte wiederhergestellt.	
	Nein	Zurück zum Menü.	
Bässe Bass	Zu schwach		
	Zu stark		
Höhen Treble	Zu schwach		
	Zu stark		
Audioausgang Audio out Direct	Stellt die Audio-Ausgang Lautstärke an.		
	Zu leise		
	Zu laut		
Erweitert Advanced	Autom. Lautstärke Auto volume leveling	Aus	Fonction Égalisation auto. du volume désactivée.
		Ein	Aktivieren Sie die Reduzierung der plötzliche Lautstärkeänderungen.
	Lautsprecher Speaker	Aus	Schaltet den internen Lautsprecher aus.
		Ein	Schaltet den internen Lautsprecher ein.
	Clear Sound Clear sound	Aus	Fonction Clear Sound désactivée.
		Ein	Aktivieren der Stimmen Lautstärke.

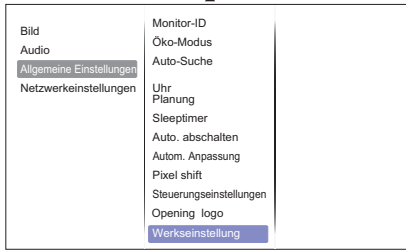
Allgemeine Einstellungen

General settings



Einstellungselement	Problem / Option				Zu drückende Taste
Menüsprache Menu Language	English	Englisch	Nederlands	Holländisch	
	Français	Französisch	Polski	Polnisch	
	Italiano	Italienisch	Русский	Russisch	
	Español	Spanisch	Česky	Tschechisch	
	Deutsch	Deutsch	日本語	Japanisch	
Monitor-ID Monitor id	Monitor-ID festlegen. 1 - 255				
Öko-Modus ECO Mode	Normal	LAN-Steuerung wird unterstützt.			
	Energiespar-Bereitschaftsmodus	LAN-Steuerung wird nicht unterstützt.			
Auto-Suche Auto Search	Aus	Auto-Suche -Funktion ausschalten.			
	Ein	Automatische Signalerkennung.			
Uhr Clock	Stellt das aktuelle Datum und die Uhrzeit für die interne Uhr ein. Sommerzeit(Sommerzeit/Standardzeit)/Datum/Zeit				
Planung Scheduling	Status	Aus	Plan -Funktion ausschalten.		
		Ein	Plan -Funktion einschalten.		
	Quelle	Signaleingang wählen, mit welchem das Display automatisch das nächste Mal eingeschaltet werden soll. USB/HDMI/DVI/YPbPr/AV/VGA			
	Einschaltzeit Abschaltzeit	Stellen Sie die Zeit ein, um den Display ein- und auszuschalten.			
	Wiederhol. modi	Wiederkehrenden Zeitplan einstellen. Keine Wiederholung / Jeden Sonntag / Jeden Montag / Jeden Dienstag / Jeden Mittwoch / Jeden Donnerstag /eden Freitag / Jeden Samstag			
	Playlist Einstellung	Wählen Sie eine Start Datei aus, wenn das Display eingeschaltet wird.			
Sleeptimer Sleep timer	Schaltet das Gerät nach einer bestimmten Zeit aus. 0 - 180 mins				
Auto. abschalten Auto switch off	Stellen Sie die Zeit ein, um dieses Display nach einer bestimmten Zeit ohne Aktivität auszuschalten. 0 - 240 mins				
	HINWEIS	Wenn der Monitor innerhalb der eingestellten Zeit manuell ausgeschaltet wird, wird die Abschaltautomatik zurückgesetzt. Das Display wird ausgeschaltet, wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist.			

Allgemeine Einstellungen General settings



DEUTSCH

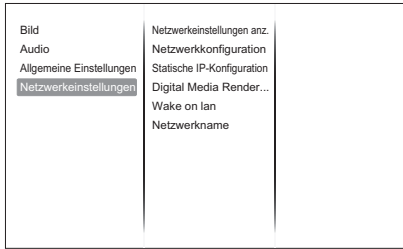
Einstellungselement	Problem / Option		Zu drückende Taste
Autom. Anpassung * ¹ Auto adjust	Start	H. / V. Position, Takt und Fokus automatisch anpassen.	
	Abbrechen	Zurück zum Menü.	
Pixel shift * ² Pixel shift	Aus	Pixel shift -Funktion ausschalten.	
	Ein	Bewegt den Bildschirminhalt automatisch, um vom "Einbrenneffekten" zu schützen, nach 30 Sekunden ohne Bildschirmaktivität.	
Steuerungseinstellungen Control settings	Lokale Tastensperre Local KB lock	Wählen Sie zum Aktivieren oder Deaktivieren der Steuerungsfunktionen auf der Rückseite des Gerätes.	
		Entriegeln	Aktiviert die Tastenfunktion.
		Alles sperren	Verriegelt alle Tastenfunktionen.
		Sperre (außer Lautstärke)	Deaktiviert alle Tastenfunktion mit Ausnahme der VOL + und VOL-.
		Sperre (außer Ein/Aus)	Deaktiviert alle Tastenfunktion außer dem Netzschalter.
	Fernbedienungsperre RC lock	Wählen Sie zum Aktivieren oder Deaktivieren der Tastenfunktionen der Fernbedienung.	
		Entriegeln	Aktiviert die Tastenfunktion.
		Alles sperren	Verriegelt alle Tastenfunktionen.
		Sperre (außer Lautstärke)	Deaktiviert alle Tastenfunktion mit Ausnahme der VOL + und VOL-.
		Sperre (außer Ein/Aus)	Deaktiviert alle Tastenfunktion außer dem Netzschalter.
Opening Logo Opening Logo	Aus	Iiyama Logo wird beim Einschalten nicht angezeigt.	
	Ein	Iiyama Logo wird beim Einschalten angezeigt.	
Werkseinstellung Factory settings	OK	Einstellungen ab Werk werden wiederhergestellt.	
	Abbrechen	Zurück zum Menü.	

HINWEIS Zum Deaktivieren der Sperrfunktion von "Local KB Lock" oder "RC Lock" drücken Sie HOME-Taste und 1998 auf der Fernbedienung.

*¹ Nur für VGA Eingang.

*² Nur für HDMI(Video), YPbPr und AV Eingang.

Netzwerkeinstellungen Network Settings



Einstellungselement	Problem / Option		Zu drückende Taste
Netzwerkeinstellungen anz. View network settings	Zeigt das angeschlossenen Netzwerkstatus.		
Netzwerkkonfiguration Network Configuration	Wählen Sie, wie das Display Adressen an die Netzwerkquellen zuweisen soll. DHCP & Auto IP / Static IP		
Statische IP-Konfiguration Static IP Configuration	Weist die {IP address}, {Netmask}, {Gateway}, {DNS1} und {DNS2} für diesen Display zu.		
Digital Media Renderer - DMR Digital Media Renderer - DMR	Aus	Digital Media Renderer - DMR-Funktion ausschalten.	
	Ein	Empfängt Multimedia-Dateien von Smartphones oder Tablets, die mit dem Netzwerk verbunden sind.	
Wake on lan * Wake on lan	Aus	Wake on lan -Funktion ausschalten.	
	Ein	Schalten Sie den Monitor per Fernzugriff über das LAN-Netzwerk ein.	
Netzwerkname Network name	Umbenennt dieses Display für eine einfache Identifizierung.		

* Wake on LAN kann nicht gewählt werden, wenn der Öko-Modus im Energiespar-Bereitschaftsmodus eingestellt ist.

[Wiedergabe von Multimedia-Dateien]

Sie können Videos, Fotos und Musik auf Ihrem Display abspielen:

- Wenn Ihr Computer über das Netzwerk angeschlossen ist.
- Wenn ein USB-Gerät an dieses Display verbunden ist.

● Wiedergabe von Dateien vom Computer


Um Dateien von Computer bearbeiten, benötigen Sie:

- Ein Kabelnetzwerk, welches mit einem universal Plug and Play (UPnP) Router verbunden ist.
- Optional: Einen LAN-Kabel, der den Bildschirm mit Ihrem Netzwerk verbindet.
- Einen Media-Server, der auf Ihrem Computer ausgeführt wird.
- Entsprechende Einstellung Ihrer Firewall, damit Sie den Media Server benutzen können.

■ Einrichten der Media-Freigabe


1. Installieren Sie einen Media-Server auf Ihrem Computer, um Mediadateien zu spielen. Hier sind einige Media-Server:
 - Für PC: Windows Media Player 11 (oder höher) oder TVersity
 - Für Mac: Twonky
2. Aktivieren Sie die Media-Freigabe auf Ihrem Computer um den Media-Server nutzen zu können. Weitere Informationen über die Einrichtung des Media-Servers erhalten Sie auf der Webseite des Media-Servers.

■ Abspielen von Dateien









1. Drücken Sie die Taste  SOURCE.
 2. Wählen Sie [Netzwerk], und drücken Sie die Taste OK.
 3. Wählen Sie eine Datei aus dem Inhaltsverzeichnis und drücken Sie die Taste OK um die Wiedergabe zu starten.
 4. Drücken Sie die "Play" Taste auf der Fernbedienung um das Abspielen zu kontrollieren.
- * • Wählen Sie in der oberen Leiste, um unsere Dateien nach Typ filtern.
- Wählen Sie [Sort], um die Dateien nach Album, Interpret oder anderen Bereichen anzuordnen.

● Abspielen von Multimedia-Dateien vom USB-Gerät

Dieses Gerät kann Musik, Film oder Foto-Dateien von einem USB-Gerät abspielen.

1. Schließen Sie Ihr USB-Gerät an den USB-Port des Monitors an.
2. Drücken Sie die Taste  SOURCE, wählen Sie USB, und drücken Sie die Taste OK.
3. Das angeschlossene USB-Gerät erkennt automatisch alle abspielbaren Dateien, und sortiert sie in 3 Bereiche:  Musik,  Film und  Foto.



4. Drücken Sie die  BACK-Taste bis zu der oberen Ebene am Bildschirm. Drücken Sie  OR  Taste, um den Dateityp zu wählen. Bestätigen Sie mit der "OK" Taste, um in die Wiedergabeliste zu gelangen.
5. Wählen Sie die gewünschte Datei aus. Drücken Sie OK, um die Wiedergabe zu starten.
6. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Abspieloptionen zu steuern.
7. Drücken Sie die PLAY-Tasten (, , , , ) um das Abspielen zu steuern.

■ **USB-Standard:**

2,0

■ **Unterstütztes Dateisystem:**

FAT32

■ **Unterstütztes Dateiformat:**

- Music: MP3, WMA, M4A, AAC, AC3
- Movie: AVI, MP4, MOV, MPG/MPEG
- Photo: JPEG, BMP, GIF

ACHTUNG


- Der Hersteller ist weder dafür verantwortlich, wenn ein USB-Gerät nicht unterstützt wird, noch (ist er) für die Beschädigung oder den Verlust von Daten im Gerät (verantwortlich).
- Überladen Sie nicht den USB-Anschluss. Wenn Sie ein USB-Speichergerät, das mehr als 500 mA Strom verbraucht benutzen, stellen Sie sicher, dass es auf seine eigene externe Stromversorgung angeschlossen ist. "

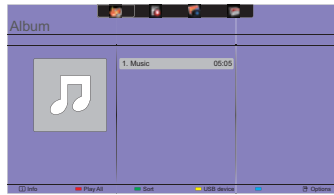
HINWEIS







Wenn Sie Multimedia-Dateien von einem USB-Gerät abspielen und schalten das Display aus, dann sucht das Display beim nächsten Einschalten die Eingangsquelle aus, die zuletzt verwendet worden ist, wie HDMI, DVI, YPbPr, AV und VGA.

[Play Optionen]


● Wiedergabe von Musikdateien

1. Wählen Sie  Musik in der oberen Leiste.
2. Wählen Sie einen Musiktitel, und drücken Sie die Taste OK Taste.








3. Drücken Sie die  BACK-Taste um das Menü anzuzeigen.
 - Alle Abspielen: Um alle Titel in einem Ordner zu spielen.
 - Sort : Es klassifiziert die Spur.
 - USB device : Musikliste des USB-Gerätes wird angezeigt.
 - CH + / CH-: Um zum nächsten oder vorherigen Titel zu springen.
 - OK: Um den Titel anzuhalten oder fortzusetzen.
 -  /  : um einen Sprung rückwärts oder vorwärts 10 Sekunden.
 -  /  : Um vorwärts oder rückwärts zu suchen. Wiederholt drücken, um zwischen den verschiedenen Geschwindigkeiten umschalten.
 -  : Um die Musik zu stoppen.

■ Musik Optionen


Während der Wiedergabe von dem Musik, drücken Sie  OPTIONS-Taste.

- Wiederholen: Um einen Titel oder ein Album wiederholt wiedergeben.
- einmal abspielen: Um einen Titel wieder zu spielen.
- Media Server: Wählen Sie den Medienserver.
- Zufall Ein / Aus: Aktiviert oder deaktiviert die Zufallswiedergabe der Titel.


HINWEIS

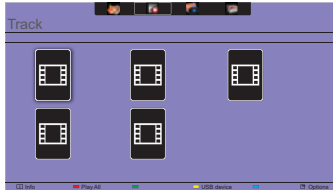
Um Informationen zu einem Song (zum Beispiel Titel, Künstler oder Dauer) zu erhalten, wählen Sie den Titel, drücken Sie die  BACK-Taste um die Menü Ansicht anzuzeigen, dann betätigen sie die  INFO-Taste. Um die Informationen auszublenden, drücken Sie erneuert die  INFO-Taste. Auch nach Drücken der OK-Taste, um einen Titel auszuwählen, wird das Bildschirm-Menü ausgeblendet sobald Sie die Taste  INFO drücken. Drücken Sie die  BACK- Taste um das Menü wieder anzuzeigen.

■ Wiedergabe von Fotodateien während Musikdatein abgespielt werden

Während der Wiedergabe einer Musikdatei , drücken Sie die Taste  BACK gehen Sie auf die TOP Bar des Bildschirms, wählen Sie ein Bild und wählen Sie dann Diashow.


●Wiedergabe von Videodateien

1. Wählen Sie  "FILM" in der oberen Leiste.
2. Wählen Sie ein Video und drücken Sie die Taste OK Taste.



- Alle Abspielen: Um alle Videos in einem Ordner abzuspielen.
- Sort : Es klassifiziert den Film
- USB device : Film-Liste des USB-Geräts wird angezeigt.
- CH + / CH-: Um zum nächsten oder vorherigen Video zu springen.
- OK: Um das Video anzuhalten oder fortzusetzen.
- ◀ / ▶ : um einen Sprung rückwärts oder vorwärts 10 Sekunden.
- ◀◀ / ▶▶ : Um vorwärts oder rückwärts zu suchen. Wiederholt drücken, um zwischen den verschiedenen Geschwindigkeiten umschalten.
- ■ : Um das Video zu stoppen.

■ Film Optionen

Während der Wiedergabe von Video, drücken Sie die  OPTIONS-Taste.

<Option>

- Untertitel: Wählen Sie die verfügbaren Untertitelleinstellungen.
- Untertitel ein / aus: Untertitel-Anzeige Ein / Aus.
- An bei Stumm: Aktivieren Sie die Untertitelanzeige .
Der Untertitel wird durch Drücken der Mute-Taste jeweils ein- / ausgeschaltet.
- Untertitelsprache: Wählen Sie die Sprache für die Untertitel, falls verfügbar.
- Zeichensatz: Wählen Sie den richtigen Zeichensatz für Untertitel aus
- Audio-Sprache: Wählen Sie eine Audiosprache .
- Wiederholen: um die Videodatei zu wiederholen.
- einmal spielen: um die Videodatei einmal abzuspielen.
- Media Server: Wählen Sie den Medienserver.
- Zufall Ein / Zufalls Aus: Aktiviert oder deaktiviert die Zufallswiedergabe von Video-Dateien.
- Status : Zeigt Informationen zum Video.

<Picture and Sound>

- Bildmodus / Audio Modus / Audioausgang / Bildformat


<Eco Setting>

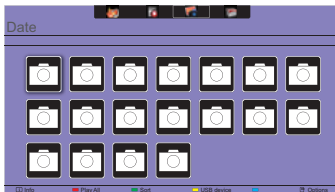
- Bildschirm aus : Schalten Sie den Bild aus um Energie zu sparen. Durch betätigen einer beliebigen Taste auf der Fernbedienung schalten sie wieder ein.
- Auto. abschalten

<Clock>

- Uhr : Zeit Anzeige ein / aus.
- Sleeptimer

● Wiedergabe von Fotodateien

1. Wählen Sie  "FOTO" in der oberen Leiste.
2. Wählen Sie ein Foto aus, und drücken Sie die Taste OK.



■ Diashow starten

- Alle Abspielen: Somit werden alle Fotos in einem Ordner abgespielt. (mehrfache Fotos)
- Sort : Es klassifiziert das Foto.
- USB device : Foto Liste des USB-Geräts wird angezeigt.
- ◀ / ▶ : Um zum vorherigen oder nächsten Foto zu springen, drücken Sie die Taste OK Taste am Ende.
- ■ : Zum Stoppen der Diashow.

■ Diashow-Optionen

Während Sie eine Diashow abspielen, drücken Sie  OPTIONS-Taste.

<Option>

- Zufall Ein / Zufall Aus: Aktivieret oder deaktivieren das Zufallsbild in der Diashow.
- Wiederholen: Um eine Diashow zu sehen.
- einmal spielen: um einmal zu sehen.
- Slideshow Zeit: Wählen Sie die Anzeigedauer für jedes Foto in der Diashow.
- Diashow Übergänge: Wählen Sie den Übergang von einem Foto zum nächsten.
- Media Server: Wählen Sie den Medienserver.

<Picture and Sound>

- Bildmodus / Audio Modus / Audioausgang / Bildformat

<Eco Setting>

- Bildschirm aus : Schalten Sie den Bild aus um Energie zu sparen. Durch betätigen einer beliebigen Taste auf der Fernbedienung schalten sie wieder ein.
- Auto. abschalten

● Ordner

Es listet die Dateien auf dem USB-Gerät. Eine Wiedergabe von hier ist auch möglich.

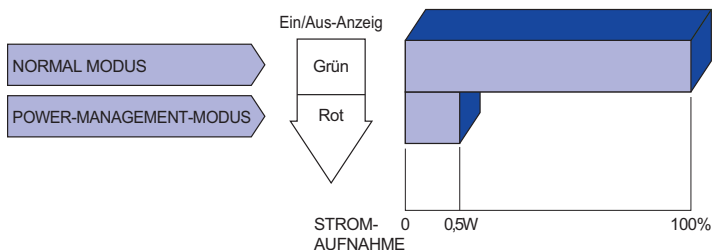
ENERGIEVERWALTUNG

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

Um diese Funktion nutzen zu können, muss der Anzeige an einen VESA DPMS-konformen Computer angeschlossen sein. Der Anzeige verhält sich für die Energieverwaltung 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 Anzeige in den Energieverwaltungsmodus über, in dem der Stromverbrauch auf weniger als 0,5W reduziert wird. Der Bildschirm wird dunkel. Sie können den Anzeige aus dem Energieverwaltungsmodus in wenigen Sekunden wiederaufwecken, wenn Sie entweder auf die Tastatur drücken oder die Maus bewegen.



HINWEIS

- Selbst wenn sich der Anzeige im Energieverwaltungsmodus befindet, verbraucht er Strom. Sie sollten den Anzeige 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 H- oder V-Sync-Signal dagegen fehlt. In diesem Fall funktioniert die Funktion zur ENERGIEVERWALTUNG u.U. nicht korrekt.

FEHLERSUCHE

Falls der Anzeige 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 Anzeige 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 Anzeige aus, trennen Sie den Netzstecker vom Gerät und wenden Sie sich für weitere Hilfe an Ihren Fachhändler.

Problem

Abhilfe

- | | |
|--|--|
| ① Kein Bild. | <input type="checkbox"/> Steckt das Stromkabel richtig?
<input type="checkbox"/> Hauptschalter auf ON?
<input type="checkbox"/> Überprüfen Sie mit Hilfe eines anderen Gerätes, ob überhaupt Strom Steht der vorhanden ist.
<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 Anzeigen?
<input type="checkbox"/> Falls der Anzeige im Power Management Mode ist, bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine Taste des Keyboards. |
| ② The screen is not synchronized. | <input type="checkbox"/> Ist das Signalkabel richtig eingesteckt (verpolt)?
<input type="checkbox"/> Entspricht das Signal Timing den Werten des Anzeigen?
<input type="checkbox"/> Entspricht der Videoausgangspegel den Spezifikationen des Anzeigen? |
| ③ Das Bild ist nicht in der Mitte. | <input type="checkbox"/> Entspricht das Signal Timing den Werten des Anzeigen? |
| ④ Das Bild ist zu dunkel oder zu hell. | <input type="checkbox"/> Entspricht der Videoausgangspegel den Spezifikationen des Anzeigen? |
| ⑤ Das Bild wackelt. | <input type="checkbox"/> Entspricht die Spannungsversorgung den Spezifikationen des Anzeigen?
<input type="checkbox"/> Entspricht das Video Timing den Spezifikationen des Anzeigen? |
| ⑥ Kein Ton. | <input type="checkbox"/> Die Audio Geräte (Computer, Soundkarte u.s.w.) 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 Anzeigen. |
| ⑦ Der Sound ist zu laut oder zu leise. | <input type="checkbox"/> Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Anzeigen. |
| ⑧ S e l t s a m e Geräusche sind zu hören. | <input type="checkbox"/> Das Audiokabel ist richtig angeschlossen. |

INFORMATIONEN ZUM RECYCLING

Für besseren Umweltschutz bitte schaffen Sie nicht Ihren Anzeige 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 : ProLite LE3240S

DEUTSCH

Grösse-Kategorie		32"
LCD-	Panel-technologie	IPS
Fläche	Grösse	Diagonal: 31,5" (80cm)
	Lochabstand	0,36375mm H × 0,36375mm V
	Helligkeit	350cd/m ² (Typisch)
	Kontraste	1400 : 1 (Typisch)
	Ansichtbereich	Horizontal: 178 Grad, Vertikal: 178 Grad (Typisch)
	Reaktionszeit	8ms (Typisch: Grau zum Grau)
Anzeigefarben		Ca. 16,7M
Sync-Frequenz		Analog: Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertikal: 50-76Hz Digital: Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertikal: 50-76Hz
Maximale Auflösung		1920 × 1080, 2,1 Megapixel
Eingangsanschluss		15-poliger VGA(D-sub), 24-poliger DVI-D, HDMI
Eingangs-Audioanschluss		Minibuchse, RCA (L/R)
Eingangs-Componentanschluss		RCA (Video/L/R)
LAN		RJ45
Serielle Schnittstelle		RS 232C In/Out Minibuchse
Plug & Play		VESA DDC2B™
Eingangs-Sync-Signal		Separates Sync:TTL, Positiv oder Negativ
Eingangs-Videosignal		Analog: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, Positiv Digital: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digital: HDMI
Eingangs-Audiosignal		Maximal 0,5Vrms
IR Anschluss		IR Eingangs/Ausgang
USB Anschluss		USB2.0 (USB Media Player)
Ausgangs-Audioanschluss		RCA (L/R)
Lautsprecher		Internal: 10W×2 (Stereolautsprecher)
Maximale Bildschirmgröße		698,40mm B × 392,85mm H / 27,5" B × 15,5" H
Netzquelle		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Stromverbrauch*		Typisch 42W, Energieverwaltungsmodus: Maximal 0,5W Energieeffizienzklasse: B
Abmessungen / Gewicht		726,5 × 425,5 × 63,5mm / 28,6 × 16,8 × 2,5 " (B×H×T), 5,2kg / 11,5lbs
Umgebungsbedingungen		Betrieb: Temperatur 0 bis 40°C / 32 bis 104°F Luftfeuchtigkeit 20 - 80% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / 4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 5 - 95% (nicht kondensierend)
Zertifikate		CB, CE, CU, TÜV-Bauart

HINWEIS * Audiogeräte sind nicht angeschlossen.

TECHNISCHE DATEN : ProLite LE4340S

Grösse-Kategorie		43"
LCD- Fläche	Panel-technologie	AMVA3
	Grösse	Diagonal: 43" (108cm)
	Lochabstand	0,49mm H × 0,49mm V
	Helligkeit	350cd/m ² (Typisch)
	Kontraste	3000 : 1 (Typisch)
	Ansichtbereich	Horizontal: 178 Grad, Vertikal: 178 Grad (Typisch)
	Reaktionszeit	8ms (Typisch: Grau zum Grau)
Anzeigefarben		Ca.16,7M
Sync-Frequenz		Analog: Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertikal: 50-76Hz Digital: Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertikal: 50-76Hz
Maximale Auflösung		1920 × 1080, 2,1 Megapixel
Eingangsanschluss		15-poliger VGA(D-sub), 24-poliger DVI-D, HDMI
Eingangs-Audioanschluss		Minibuchse, RCA (L/R)
Eingangs-Componentanschluss		RCA (Video/L/R)
LAN		RJ45
Serielle Schnittstelle		RS 232C In/Out Minibuchse
Plug & Play		VESA DDC2B™
Eingangs-Sync-Signal		Separates Sync:TTL, Positiv oder Negativ
Eingangs-Videosignal		Analog: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, Positiv Digital: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digital: HDMI
Eingangs-Audiosignal		Maximal 0,5Vrms
IR Anschluss		IR Eingangs/Ausgangs
USB Anschluss		USB2.0 (USB Media Player)
Ausgangs-Audioanschluss		RCA (L/R)
Lautsprecher		Internal: 10W×2 (Stereolautsprecher)
Maximale Bildschirmgröße		940,9mm B × 529,25mm H / 37,0" B × 20,8" H
Netzquelle		100-240VAC, 50/60Hz, 2,5A
Stromverbrauch*		Typisch 73W, Energieverwaltungsmodus: Maximal 0,5W Energieeffizienzklasse: B
Abmessungen / Gewicht		968,0 × 559,5 × 61,0mm / 38,1 × 22,0 × 2,4 " (B×H×T), 8,7kg / 19,2lbs
Umgebungsbedingungen		Betrieb: Temperatur 0 bis 40°C / 32 bis 104°F Luftfeuchtigkeit 20 - 80% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / 4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 5 - 95% (nicht kondensierend)
Zertifikate		CB, CE, CU, TÜV-Bauart

HINWEIS * Audiogeräte sind nicht angeschlossen.

TECHNISCHE DATEN : ProLite LE4840S

DEUTSCH

Grösse-Kategorie		48"
LCD-	Panel-technologie	SVa
Fläche	Grösse	Diagonal: 48" (121cm)
	Lochabstand	0,549mm H × 0,549mm V
	Helligkeit	350cd/m ² (Typisch)
	Kontraste	4000 : 1 (Typisch)
	Ansichtbereich	Horizontal: 178 Grad, Vertikal: 178 Grad (Typisch)
	Reaktionszeit	8ms (Typisch: Grau zum Grau)
Anzeigefarben		Ca.10.6B
Sync-Frequenz		Analog: Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertikal: 50-76Hz Digital: Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertikal: 50-76Hz
Maximale Auflösung		1920 × 1080, 2,1 Megapixel
Eingangsanschluss		15-poliger VGA(D-sub), 24-poliger DVI-D, HDMI
Eingangs-Audioanschluss		Minibuchse, RCA (L/R)
Eingangs-Componentanschluss		RCA (Video/L/R)
LAN		RJ45
Serielle Schnittstelle		RS 232C In/Out Minibuchse
Plug & Play		VESA DDC2B™
Eingangs-Sync-Signal		Separates Sync:TTL, Positiv oder Negativ
Eingangs-Videosignal		Analog: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, Positiv Digital: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digital: HDMI
Eingangs-Audiosignal		Maximal 0,5Vrms
IR Anschluss		IR Eingangs/Ausgang
USB Anschluss		USB2.0 (USB Media Player)
Ausgangs-Audioanschluss		RCA (L/R)
Lautsprecher		Internal: 10W×2 (Stereolautsprecher)
Maximale Bildschirmgröße		1054,08mm B × 592,92mm H / 41,5" B × 23,3" H
Netzquelle		100-240VAC, 50/60Hz, 2,5A
Stromverbrauch*		Typisch 89W, Energieverwaltungsmodus: Maximal 0,5W Energieeffizienzklasse: B
Abmessungen / Gewicht		1082,0 × 623,5 × 61,0mm / 42,6 × 24,5 × 2,4 " (B×H×T), 11,5kg / 25,4lbs
Umgebungsbedingungen		Betrieb: Temperatur 0 bis 40°C / 32 bis 104°F Luftfeuchtigkeit 20 - 80% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / 4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 5 - 95% (nicht kondensierend)
Zertifikate		CB, CE, CU, TÜV-Bauart

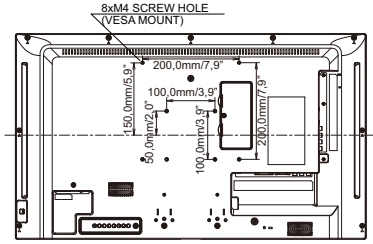
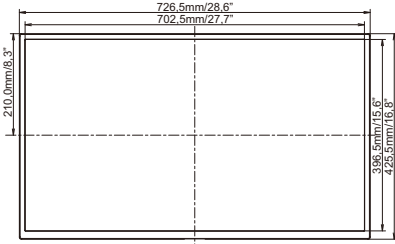
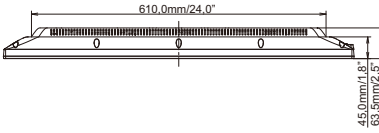
HINWEIS * Audiogeräte sind nicht angeschlossen.

TECHNISCHE DATEN : ProLite LE5540S

Grösse-Kategorie	55"	
LCD- Fläche	Panel-technologie	IPS
	Grösse	Diagonal: 55" (139cm)
	Lochabstand	0,63mm H × 0,63mm V
	Helligkeit	350cd/m ² (Typisch)
	Kontraste	1200 : 1 (Typisch)
	Ansichtbereich	Horizontal: 178 Grad, Vertikal: 178 Grad (Typisch)
	Reaktionszeit	8ms (Typisch: Grau zum Grau)
Anzeigefarben	Ca.16,7M	
Sync-Frequenz	Analog: Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertikal: 50-76Hz Digital: Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertikal: 50-76Hz	
Maximale Auflösung	1920 × 1080, 2,1 Megapixel	
Eingangsanschluss	15-poliger VGA(D-sub), 24-poliger DVI-D, HDMI	
Eingangs-Audioanschluss	Minibuchse, RCA (L/R)	
Eingangs-Componentanschluss	RCA (Video/L/R)	
LAN	RJ45	
Serielle Schnittstelle	RS 232C In/Out Minibuchse	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
Eingangs-Sync-Signal	Separates Sync:TTL, Positiv oder Negativ	
Eingangs-Videosignal	Analog: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, Positiv Digital: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digital: HDMI	
Eingangs-Audiosignal	Maximal 0,5Vrms	
IR Anschluss	IR Eingangs/Ausgangs	
USB Anschluss	USB2.0 (USB Media Player)	
Ausgangs-Audioanschluss	RCA (L/R)	
Lautsprecher	Internal: 10W×2 (Stereolautsprecher)	
Maximale Bildschirmgröße	1209,6mm B × 680,4mm H / 47,6" B × 26,8" H	
Netzquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 2,5A	
Stromverbrauch*	Typisch 98W, Energieverwaltungsmodus: Maximal 0,5W Energieeffizienzklasse: B	
Abmessungen / Gewicht	1238,5 × 711,0 × 60,0mm / 48,8 × 28,0 × 2,4 " (B×H×T), 16,0kg / 35,3lbs	
Umgebungsbedingungen	Betrieb: Temperatur 0 bis 40°C / 32 bis 104°F Luftfeuchtigkeit 20 - 80% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / 4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 5 - 95% (nicht kondensierend)	
Zertifikate	CB, CE, CU, TÜV-Bauart	

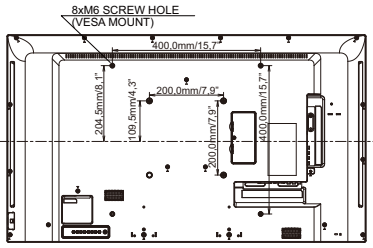
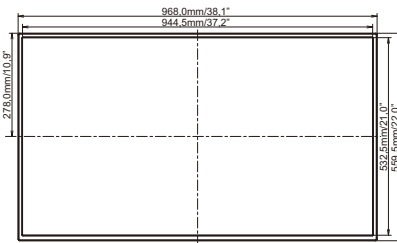
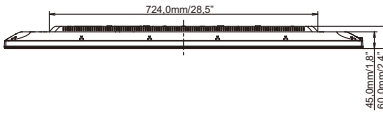
HINWEIS * Audiogeräte sind nicht angeschlossen.

ABMESSUNGEN : ProLite LE3240S

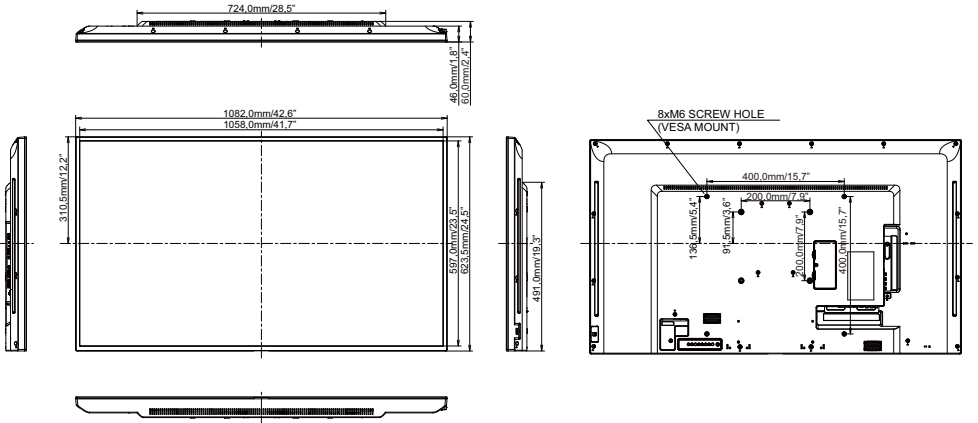


DEUTSCH

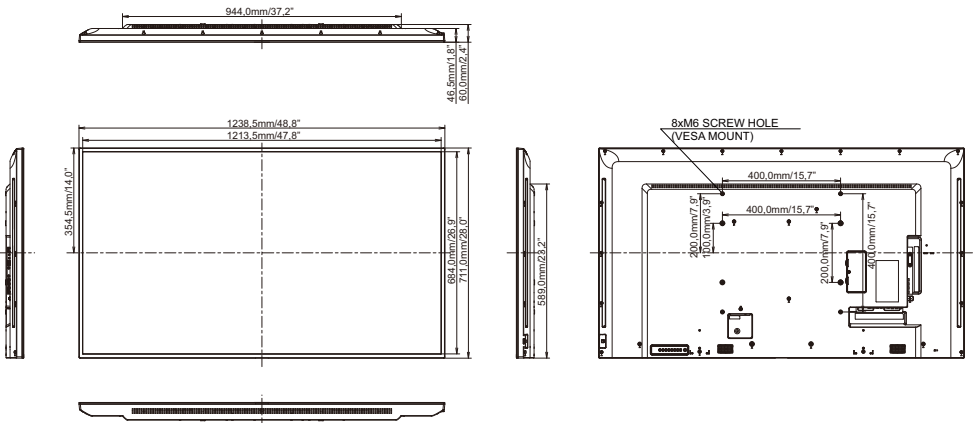
ABMESSUNGEN : ProLite LE4340S



ABMESSUNGEN : ProLite LE4840S



ABMESSUNGEN : ProLite LE5540S



KONFORMES TIMING

DEUTSCH

Timing		fH (kHz)	fV (Hz)	Dot clock (MHz)	VGA	DVI	HDMI	YPbPr	AV
VESA	VGA 640x480	31.469	59.940	25.175	○	○	○		
		37.861	72.809	31.500	○	○	○		
		37.500	75.000	31.500	○	○	○		
	SVGA 800x600	37.879	60.317	40.000	○	○	○		
		46.875	75.000	49.500	○	○	○		
		48.363	60.004	65.000	○	○	○		
	XGA 1024x768	60.023	75.029	78.750	○	○	○		
		47.776	59.870	79.500	○	○	○		
	WXGA 1280x800	49.702	59.810	83.500	○	○	○		
	SXGA 1280x960	60.000	60.000	108.000	○	○	○		
	SXGA 1280x1024	63.981	60.020	108.000	○	○	○		
	WXGA1360x768	47.712	60.020	85.500	○	○	○		
WXGA1366x768	47.712	59.700	85.500	○	○	○			
UXGA 1600x1200	75.000	60.000	162.000	○	○	○			
FHD 1920x1080	67.500	60.000	148.500	○	○	○			
IBM	720x400	31.467	70.080	28.320	○	○	○		
MAC	640x480	35.000	66.667	30.240	○	○	○		
	832x624	49.725	74.500	57.283	○	○	○		
	1152x870	68.681	75.062	100.000	○	○	○		
SD	NTSC(SD480i)		15.734	59.940	13.500				○
	PAL(SD576i)		15.625	59.940	13.500				○
	SECAM(SD576i)		15.625	59.940	13.500				○
	480i	60Hz	15.734	59.940	27.000		○	○	○
	576i	50Hz	15.625	50.000	13.500		○	○	○
	480p	60Hz	31.469	59.940	27.000		○	○	○
	576p	50Hz	31.250	50.000	27.000		○	○	○
HD	720p	50Hz	37.500	50.000	27.000		○	○	○
		60Hz	45.000	60.000	74.250		○	○	○
	1080i	50Hz	28.125	50.000	74.250		○	○	○
		60Hz	33.716	60.000	74.250		○	○	○
	1080p	50Hz	56.250	50.000	148.500		○	○	○
		60Hz	67.500	60.000	148.500		○	○	○

* ○ bedeutet unterstützt das Timing.