

BEDIENUNGSANLEITUNG

G-MASTER

LCD Monitor

DEUTSCH

G-MASTER GB2771UHSU

Wir gratulieren Ihnen zu Ihrer Entscheidung für den iiyama LCD-Monitor und bedanken uns für das Vertrauen, das Sie uns entgegenbringen.

Wir empfehlen, dass Sie einige Minuten nehmen, um dieses komplette Handbuch sorgfältig zu lesen, bevor Sie zum ersten Mal den iiyama LCD-Monitor anbringen und einschalten. Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen sorgfältig auf.

ERKLÄRUNG DER CE-KONFORMITÄT

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

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

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

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

Modell Nr. : PL2771UH



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

< ElektroG >

Das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass Elektround Elektronikgeräte nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Verbraucher sind gesetzlich dazu verpflichtet, Elektro- und Elektronikgeräte am Ende ihrer Lebensdauer einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Auf diese Weise wird eine umwelt- und ressourcenschonende Verwertung sichergestellt. Batterien und Akkumulatoren, die nicht fest vom Elektro- oder Elektronikgerät umschlossen sind und zerstörungsfrei entnommen werden können, sind vor der Abgabe des Geräts an einer Erfassungsstelle von diesem zu trennen und einer vorgesehenen Entsorgung zuzuführen. Das Gleiche gilt für Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Gerät entnommen werden können. Elektro- und Elektronikgerätebesitzer aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von den Herstellern bzw. Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Sammelstellen abgeben. Die Abgabe von Altgeräten ist unentgeltlich. Rücknahmepflichtig sind Händler mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400m² für Elektro- und Elektronikgeräte. Das Gleiche gilt für Lebensmittelhändler mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800m², sofern sie dauerhaft oder zumindest mehrmals im Jahr Elektround Elektronikgeräte anbieten. Ebenso rücknahmepflichtig sind Fernabsatzhändler mit einer Lagerfläche von mindestens 400m² für Elektro- und Elektronikgeräte oder einer Gesamtlagerfläche von mindestens 800m². Generell haben Vertreter die Pflicht, die unentgeltliche Rücknahme von Altgeräten durch geeignete Rücknahmemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zu gewährleisten. Verbraucher haben die Möglichkeit zur unentgeltlichen Abgabe eines Altgeräts bei einem rücknahmepflichtigen Vertreter, wenn sie ein gleichwertiges Neugerät mit einer im Wesentlichen gleichen Funktion erwerben. Diese Möglichkeit besteht auch bei Lieferungen an einen privaten Haushalt. Im Fernabsatzhandel beschränkt sich die Möglichkeit einer unentgeltlichen Abholung bei Erwerb eines Neugeräts auf Wärmeüberträger, Bildschirmgeräte und Großgeräte, die mindestens eine Außenkante mit einer Länge von mehr als 50cm besitzen. Der Vertreter hat den Verbraucher bei Abschluss des Kaufvertrags bezüglich einer entsprechenden Rückgabeabsicht zu befragen. Abgesehen davon können Verbraucher bis zu drei Altgeräte einer Geräteart bei einer Sammelstelle eines Vertreibers unentgeltlich abgeben, ohne dass dies an den Erwerb eines Neugeräts geknüpft ist. Allerdings dürfen die Kantenlängen der jeweiligen Geräte 25cm nicht überschreiten. Die Löschung der personenbezogenen Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten liegt in der persönlichen Verantwortung der Endnutzer.

INHALTSÜBERSICHT

FÜR IHRE SICHERHEIT	1
SICHERHEITSHINWEISE	1
BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN	3
KUNDENDIENST	3
REINIGUNGSHINWEISE	4
VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS	5
LEISTUNGSMERKMALE	5
PACKUNGSINHALT	5
VERWENDUNG VON ARM ODER STÄNDER	6
INSTALLATION DES STÄNDER	7
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE	10
SHORTCUT	10
MONITOR ANSCHLIESSEN	11
COMPUTER-EINSTELLUNG	12
AUSRICHTUNG DER HÖHE UND DES BETRACHTUNGSWINKELS	12
MONITOR BEDIENEN	13
MENÜINHALT	14
STANDBY FUNKTION	27
FEHLERSUCHE	28
INFORMATIONEN ZUM RECYCLING	29
ANHANG	30
TECHNISCHE DATEN : G-MASTER GB2771UHSU-B1	30
ABMESSUNGEN	31
KONFORMES TIMING	32

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 Betrieb kann gefährlich sein und zu einem Brand oder zu Stromschlägen führen.

GEHÄUSE NIEMALS ÖFFNEN

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

KEINE FREMDGEGENSTÄNDE IN DAS GERÄT STECKEN

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

STELLEN SIE DEN MONITOR AUF EINE SICHERE UND STABILE UNTERLAGE

Sollten Sie den Monitor fallen lassen, besteht Verletzungsgefahr.

BENUTZEN SIE DEN MONITOR NICHT IN DER NÄHE VON WASSER

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

BEACHTEN SIE DIE RICHTIGE BETRIEBSSPANNUNG

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

KABEL SCHÜTZEN

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

WIDRIGE WETTERBEDINGUNGEN

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

VORSICHT

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

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

STELLEN SIE DEN MONITOR NICHT AUF EINE WACKLIGE UNTERLAGE

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

VORSICHT

BELÜFTUNG SICHERSTELLEN

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

Beim Entfernen des Standfußes können die Lüftungsschlitze auf der Rückseite des Monitors blockiert werden. Dies kann den Monitor überhitzen und Feuer oder Schäden verursachen. Achten Sie beim Abnehmen des Standfußes auf ausreichende Belüftung. Die Aufstellung des Monitors auf dem Rücken, seitlich oder auf dem Kopf liegend kann zu Beschädigungen führen. Achten Sie darauf, dass Sie den Monitor auf eine feste Unterlage stellen.

ENTFERNEN SIE DIE KABEL, BEVOR SIE DEN MONITOR TRANSPORTIEREN

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

NETZSTECKER ZIEHEN

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

AUS- UND EINSTECKEN

Nehmen Sie beim Aus- und Einstecken des 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.

ACHTUNG: VERLETZUNGSGEFAHR FÜR FINGER UND HÄNDE

- Achten Sie darauf, Ihre Finger oder Hände nicht in den beweglichen Teil des Ständers zu klemmen, wenn Sie den Winkel ändern.
- Senken Sie den Monitor beim Einstellen der Höhe nicht kräftig ab, während Sie Ihre Hand zwischen dem unteren Teil des Monitors und dem Monitorfuß.

HINWEIS ZU 24/7 BETRIEB

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

BEMERKUNG SPEZIELL FÜR DIE SCHREIBTISCH-NUTZUNG

Dieses Produkt ist für die Verwendung auf dem Schreibtisch konzipiert, nicht für Digital Signage (elektronische Anzeigetafel) Anwendungen wie Deckenaufhängung oder Wandmontage.

NEIGEN SIE DEN MONITOR NICHT ZU WEIT NACH UNTEN

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

VERWENDEN SIE KEINEN ALKOHOL ODER DESINFEKTIONSMITTEL AUF DEM MONITOR

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

SONSTIGES

ERGONOMISCHE HINWEISE

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

BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN

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

HINWEIS

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

KUNDENDIENST

HINWEIS

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

REINIGUNGSHINWEISE

ACHTUNG

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

VORSICHT

- Sprühen Sie Alkohol oder Desinfektionsmittel nicht direkt auf den Monitor und verwenden Sie diese nicht in der Nähe des Monitors. Wischen Sie den Monitor auch nicht mit einem Tuch oder Laken ab, das Alkohol oder Desinfektionsmittel enthält. Dies kann zu Verfärbungen, Beschädigungen oder Rissen am Gehäuse, zu Schäden an der Oberflächenbehandlung des LCD-Bildschirms und zur Beschädigung von Komponenten führen.
- Um mögliche Schäden am Monitor (LCD-Bildschirm / Gehäuse / Anschlussklemmen) oder Zubehör zu vermeiden, verwenden Sie niemals die folgenden starken Lösungsmittel oder Reinigungstücher. Dies kann zu Verfärbungen, Beschädigungen oder Rissen am Gehäuse, zu Schäden an der Oberflächenbehandlung des LCD-Bildschirms und zur Beschädigung von Komponenten führen.

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

HINWEIS

- Die Bildschirmoberfläche nicht mit einem rauen Gegenstand reinigen.
- Lassen Sie den LCD-Bildschirm nicht nass. Wenn Wassertropfen oder Ähnliches darauf gelangen, wischen Sie diese sofort mit einem trockenen, weichen Tuch ab. Andernfalls kann es zu Verfärbungen oder Flecken auf dem LCD-Bildschirm kommen. Darüber hinaus kann Feuchtigkeit in das Innere des Monitors gelangen und diesen beschädigen.
- Längerer Kontakt des Gehäuses mit Gummi- oder Kunststoffprodukten kann das Finish angreifen.

Regelmäßige Pflege

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

Alkoholdesinfektion

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

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

VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS

LEISTUNGSMERKMALE

- ◆ Unterstützt Auflösungen bis zu 3840 × 2160 (UHD), 1920 × 1080 (FHD)
- ◆ Hoher Kontrast 1500:1 (typisch), erweiterte Kontrastfunktion verfügbar, Helligkeit 450 cd/m2 (typisch)
- ◆ Reaktionszeit bei bewegten Bildern 0,8 ms
- ◆ Flicker-Free
- ◆ Blaulichtreduzierung
- ◆ Digitale Zeichenglättung
- ◆ USB-Hub unterstützt insgesamt 24 W
- ◆ 2 × 2 W Stereolautsprecher
- ◆ VESA DisplayHDR 400
- ◆ DisplayPort 1,4 (DSC), HDMI 2,1
- ◆ Unterstützt VRR-Technologie
- ◆ Adaptive Sync: AMD FreeSync Premium & NVIDIA G-SYNC kompatibel *
- ◆ Standby-Funktion
- ◆ VESA-Montagestandard (100 mm × 100 mm) konform
- ◆ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss

HINWEIS * Die Kompatibilität kann je nach Grafikkarte und Treiberversion variieren.

PACKUNGSGEHALT

Ihr iiyama LCD-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 * | ■ Monitorfuß mit einer Schraube |
| ■ HDMI Kabel | ■ VESA-Platte |
| ■ DisplayPort Kabel | ■ Sicherheits-Führer |
| ■ USB Kabel (Typ A-B) | ■ Hilfe zur Inbetriebnahme |
| ■ Monitorhals | |

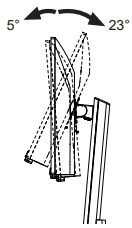
VORSICHT * Wenn Sie ein Netzkabel verwenden, das nicht von iiyama bereitgestellt wird, haben Sie kein Anrecht auf jegliche durch Garantien abgedeckte Schadensersatzansprüche, falls es zu Problemen oder Schäden kommen sollte.

Zum Netzanschluss dieses Gerätes ist eine geprüfte Leitung zu verwenden. Es ist eine Leitung vom Typ: H05VVF, 3G, 0,75mm² oder besser einzusetzen.

VERWENDUNG VON ARM ODER STÄNDER

VORSICHT

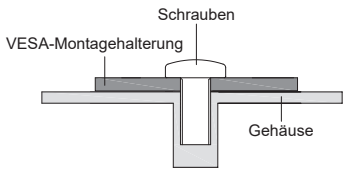
- Dieses Produkt ist für die Verwendung auf dem Schreibtisch konzipiert, nicht für Digital Signage (elektronische Anzeigetafel) Anwendungen wie Deckenaufhängung oder Wandmontage.
- Stellen Sie vor dem Einbau sicher, dass der Monitorarm oder der Monitorarm-Ständer stark genug ist, damit er das erforderliche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



[MONITORARM ODER MONITORARMSTÄNDER]

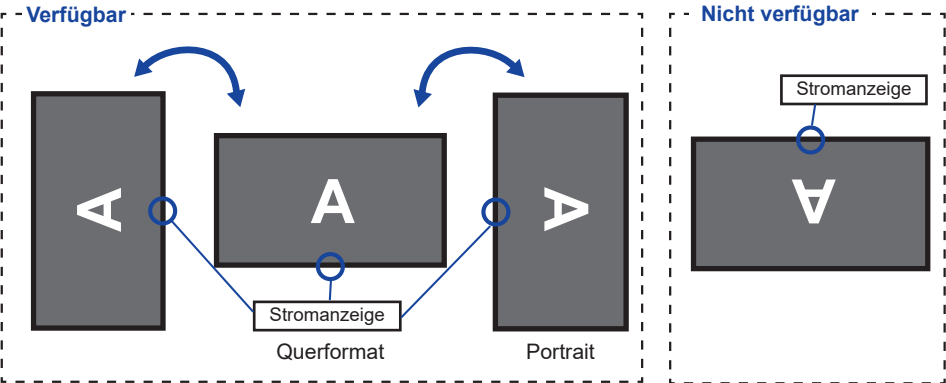
VORSICHT

Wenn Sie einen Monitorarm oder Monitorarmständer verwenden, berücksichtigen Sie die Dicke der VESA-Montagehalterung und verwenden Sie vier M4×10mm-Schrauben, um sie am Monitor zu befestigen. Achten Sie darauf, dass alle Schrauben richtig angezogen und gesichert sind. Die Verwendung von Schrauben, die länger sind als diese, kann zu einem elektrischen Schlag oder einer Beschädigung führen, da sie die elektrischen Teile im Inneren des Monitors berühren.
Bei diesem Produkt wird von einer maximalen Dicke der VESA-Montagehalterung von 2,5mm ausgegangen.



< QUERFORMAT : PORTRAIT MODE >

Das LCD ist für einen Betrieb im Quer- und Hoch-Format ausgelegt. Die Anzeige im Hochformat muss über die Anzeigeeinstellungen des angeschlossenen Geräts angepasst werden.



Mit Ständer:

HINWEIS

- Stellen sie den LCD-Bildschirm vor der panel-drehung auf die maximale Höhe ein.
- Wenn Sie versuchen, das Panel gewaltsam zu drehen, ohne die Ständerhöhe anzupassen, kann die Panel oder der Ständer beschädigt werden.

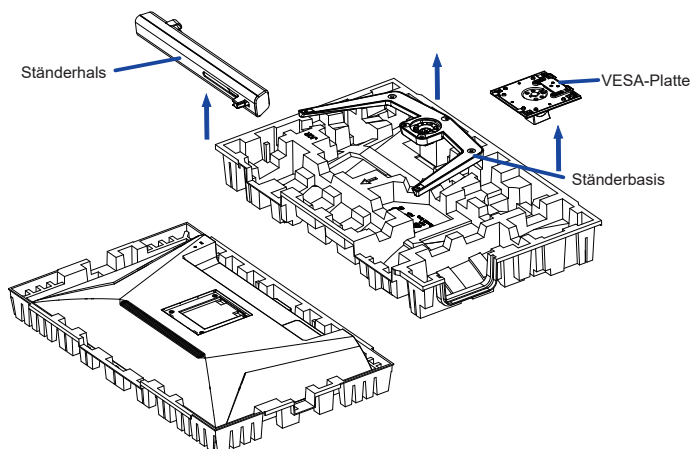
INSTALLATION DES STÄNDER

VORSICHT

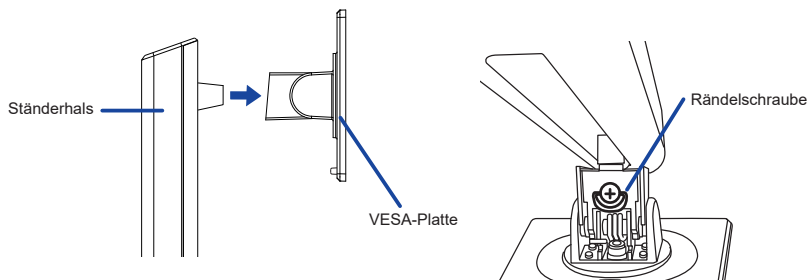
- Stellen Sie den Monitor auf eine stabile Fläche. Wenn der Monitor herunterfällt, kann es zu Verletzungen oder Beschädigungen kommen.
- Setzen Sie den Monitor keinen starken Stößen aus. Er könnte dadurch beschädigt werden.
- Trennen Sie den Monitor von der Netzquelle ab bevor Sie den Fuß de-/installieren, um das Risiko von Stromschlag oder Beschädigung zu vermeiden.
- Überprüfen Sie regelmäßig die Festigkeit der Schrauben. Wenn die Schrauben nicht fest genug sind, kann der Monitor abfallen und Verletzungen oder Schäden verursachen.

<Installation>

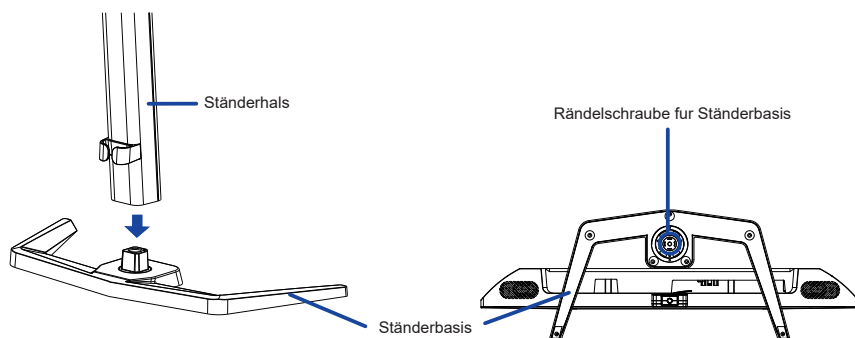
- ① Legen Sie den gesamten aus dem Karton entnommenen Inhalt mit der Vorderseite nach unten auf eine ebene Fläche.
- ② Entfernen Sie die hintere Abdeckung und den VESA-Platte, Ständerhals und die Ständerbasis.



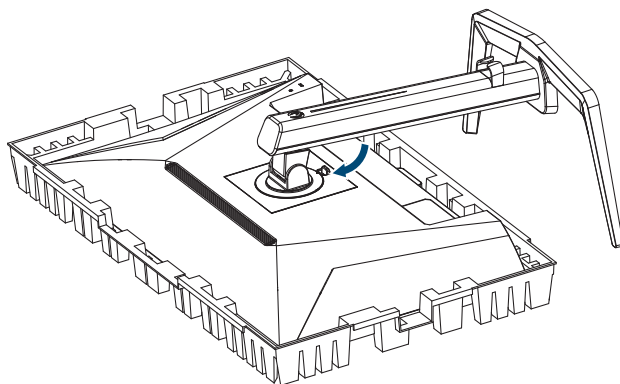
- ③ Befestigen Sie den Standhals an der VESA-Platte und ziehen Sie dann die Rändelschraube fest mit dem mitgelieferten Schraubendreher es zu sichern.



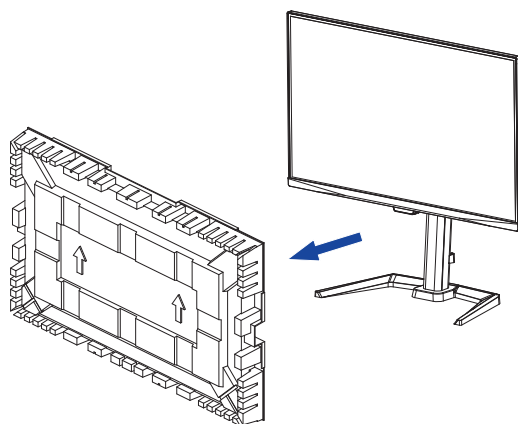
- ④ Installieren Sie die Standhals am Ständerbasis und ziehen Sie dann die Rändelschraube fest, um sie zu sichern.



- ⑤ Halten Sie den Monitor und führen Sie den zusammengebauten Ständer in die Halterung bis er einrastet.

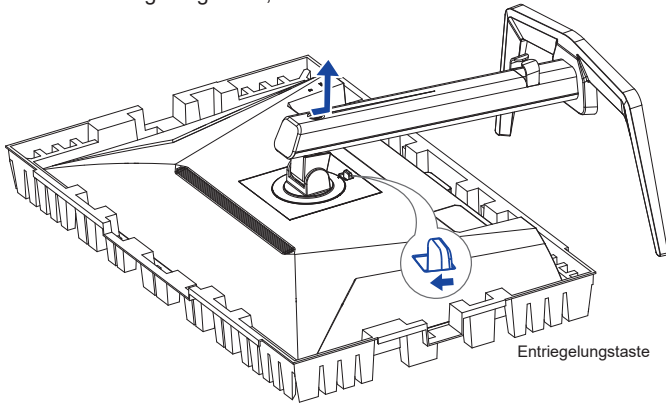


- ⑥ Positionieren Sie den Monitor aufrecht, und entfernen Sie die Schutzabdeckung von der Vorderseite des Monitors.



<Entfernen>

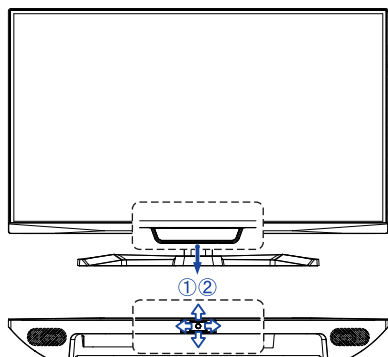
- ① Stellen Sie das vordere Styropor auf eine ebene Fläche und legen Sie den Monitor mit der Vorderseite nach unten darauf.
- ② Drücken Sie die Entriegelungstaste, um den Ständer zu entfernen.



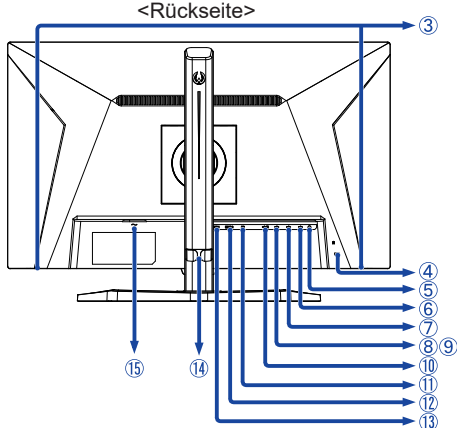
- ③ Lösen Sie die Rändelschraube mit dem mitgelieferten Schraubendreher um die Standhals vom VESA-Platte zu entfernen.
- ④ Lösen Sie die Rändelschraube, um die Ständerbasis vom Standhals zu entfernen.

FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE

<Frontseite>



<Rückseite>



① Stromanzeige

HINWEIS Blau: Normale Betrieb
Orange: Standby-Modus

② Joystick (⏻)

Power / Menü [Center]

HINWEIS Durch kurzes Drücken wird der Monitor eingeschaltet.
Durch langes Drücken für 5 Sekunden wird der Monitor ausgeschaltet.

Vorwärts / Signalauswahl [⬆] * **Direkte**

Rückwärts [⬆]

Links / i-Style Color / Nacht Modus / Blauton Reduz. / Dual-Modus [⬅] **Shortcut**

Rechts / Lautstärke [➡] * **Direkte**

③ Lautsprecher

④ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss

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

⑤ Kopfhöreranschluss (🎧)

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

⑥ USB-Typ-C-DOWN-Anschluss (📶) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A)

⑦ USB-Typ-C-DOWN-Anschluss (📶) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1,5A)

⑧ USB-Typ-A-DOWN-Anschluss (📶) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑨ USB-Typ-A-DOWN-Anschluss (📶) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

⑩ USB-Typ-B-UP-Anschluss (📶) (USB3,2 Gen 1: 5Gbps)

⑪ DisplayPort-Anschluss (DP)

⑫ HDMI-Anschluss (HDMI 2)

⑬ HDMI-Anschluss (HDMI 1)

⑭ Kabelaussparung

⑮ AC-Anschluss (~ : Wechselstrom)

* Sie können die Menüpunkte überspringen und direkt einen Einstellungsbildschirm oder eine Einstellskala anzeigen.

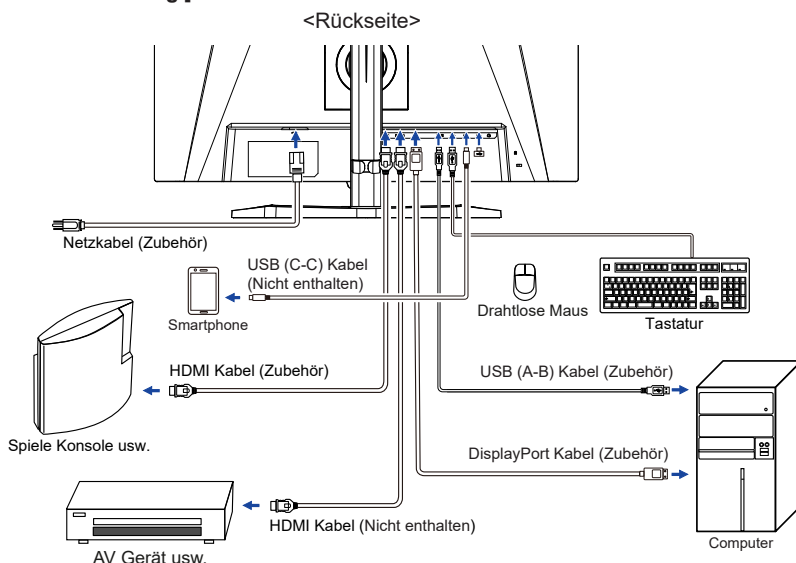
MONITOR ANSCHLIESSEN

- ① Schalten Sie Ihren Monitor sowie Computer ein.
- ② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
- ③ Benutzen sie das USB Kabel um den Monitor mit dem Computer zu verbinden.
- ④ Schließen Sie das Netzkabel erst an den Monitor und dann an das Netzteil an.
- ⑤ Schalten Sie Ihren Monitor sowie Computer ein.

HINWEIS

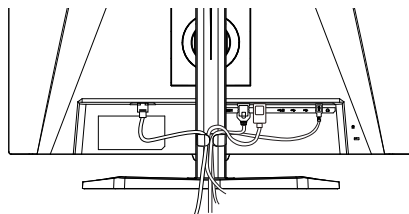
- Bitte bestätigen Sie, dass das Verteilungssystem in der Gebäudeinstallation den Trennschalter mit 120/240V, 20A (maximal) vorsieht.
- Die Signalkabel, die zum Anschließen des Computers und des Monitors verwendet werden, können sich je nach benutztem Computer unterscheiden. Bei einer falschen Verbindung kann es zu schwerwiegenden Schäden am Monitor und Computer kommen. Das mit dem Monitor gelieferte Kabel eignet sich für einen standardmäßigen Anschluss. Falls ein besonderes Kabel erforderlich ist, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren iiyama-Händler vor Ort oder eine regionale iiyama-Vertretung.
- Geräte der Schutzklasse I des Typs A müssen mit Schutzerde verbunden sein.
- Die Netzanschlusst Steckdose sollte nahe am Gerät angebracht und leicht zugänglich sein.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann einen Hörschaden/ Hörverlust bewirken.

[Beispiel für Verbindung]



[Sammeln Sie Kabel]

Führen Sie die Kabel durch den Kabellhalter, um sie zu bündeln.



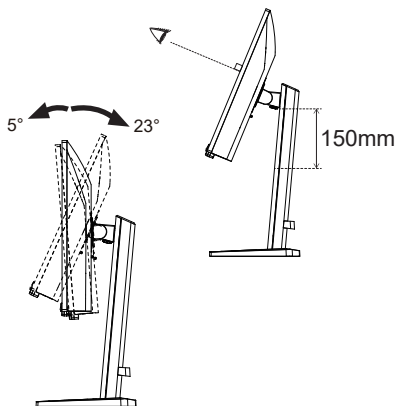
COMPUTER-EINSTELLUNG

■ Signaltiming

Siehe Seite 32, wenn Sie das gewünschte Signaltiming einstellen möchten: KONFORMES TIMING.

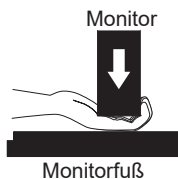
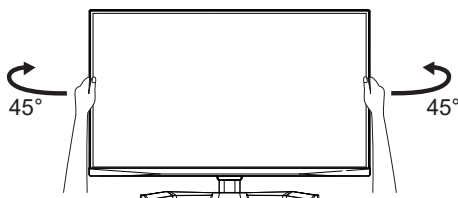
AUSRICHTUNG DER HÖHE UND DES BETRACHTUNGSWINKELS

- Für ein optimales Arbeiten sollten Sie direkt von vorne auf den Schirm blicken. Richten Sie den Winkel und Höhe des Monitors wunschgemäß aus.
- Halten Sie beim Ändern des Neigungswinkels und Höhe das Panel mit einer Hand fest, um ein Umkippen des LCD-Monitors zu verhindern.
- Sie können nun die Höhe auf bis zu 150mm und den Winkel um bis zu 45° nach links und rechts, drehen sowie um 23° nach hinten kippen und 5° nach vorn kippen.



HINWEIS

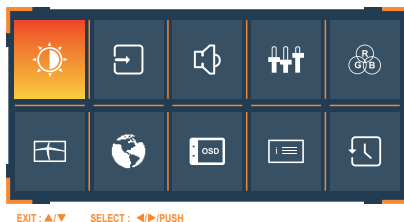
- Berühren Sie den LCD-Bildschirm nicht, wenn Sie die Höhe oder den Winkel ändern. Dies kann den LCD-Bildschirm beschädigen oder zerbrechen.
- Achten Sie darauf, Ihre Finger oder Hände nicht in den beweglichen Teil des Ständers zu klemmen, wenn Sie den Winkel ändern.
- Senken Sie den Monitor beim Einstellen der Höhe nicht kräftig ab, während Sie Ihre Hand zwischen dem unteren Teil des Monitors und dem Monitorfuß.



MONITOR BEDIENEN

Um das bestmögliche Bild zu bieten, besitzt der iiyama-LCD-Monitor die Voreinstellung KONFORMES TIMING, die auf Seite 32 erläutert wird. Sie können das Bild auch auf folgende Weise einstellen.

- ① Drücken Sie den Joystick [Center] auf dem Monitor, um die On-Screen-Display-Funktion zu starten. Es gibt zusätzliche Menüpunkte, die durch Kippen des Joysticks [↔/↕] umgeschaltet werden können.



- ② Wählen Sie den Menüpunkt, der das Einstellungssymbol für die gewünschte Einstellung enthält. Drücken Sie den Joystick. Neigen Sie dann den Joystick [↔/↕], um das gewünschte Einstellungssymbol hervorzuheben.
- ③ Drücken Sie den Joystick erneut. Neigen Sie den Joystick [↔/↕], um die entsprechende Anpassung oder Einstellung vorzunehmen.
- ④ Drücken Sie den Joystick und neigen Sie ihn dann [↔], um das Menü zu verlassen, und die gerade vorgenommenen Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Um beispielsweise die vertikale OSD-Position zu korrigieren, wählen Sie den Menüpunkt **Menü Einrichtung** und drücken Sie dann den Joystick. Wählen Sie dann **OSD V. Position**, indem Sie den Joystick [↔/↕] neigen.

Eine Anpassungsskala wird aktiv, nachdem Sie den Joystick gedrückt haben. Neigen Sie dann den Joystick [↔/↕], um die Einstellungen für die vertikale OSD-Position zu ändern. Die vertikale OSD-Position der Gesamtanzeige sollte sich dabei entsprechend ändern.



Drücken Sie den Joystick und kippen Sie ihn schließlich [↔], um das Menü zu verlassen. Alle vorgenommenen Änderungen werden dann gespeichert.

HINWEIS

- Wenn die Joystick-Bedienung während der Einstellung abgebrochen wird, verschwindet die Bildschirmanzeige, wenn die für die **OSD-Einblendzeit** eingestellte Zeit abgelaufen ist. Auch das Kippen des Joysticks [↔], 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.

MENÜINHALT

Bitte haben Sie im Voraus Verständnis dafür, dass das Ändern einiger Menüpunkte Auswirkungen auf andere Anpassungen oder Einstellungen haben kann.



Bildeinstellung Picture Adjust



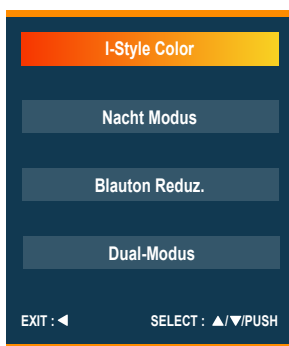
Einstellungselement	Problem / Option		Joystick
Kontrast Contrast	Zu matt Zu intensiv		 
Helligkeit * Brightness	Zu dunkel Zu hell		 
Overdrive Overdrive	Aus / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Er verbessert die Graustufe Antwortzeit der LCD Verkleidung. Ein höheres Niveau ergibt ein schnelleres die Antwortzeit.		 
HDR HDR	Ein	Für HDR (High Dynamic Range)-Signal	
	Aus	Für normales Signal	
Adaptive Sync Adaptive Sync	Ein	Aktivieren Sie die FreeSync Premium-Funktion.	
	Aus	Die FreeSync Premium-Funktion ist ausgeschaltet.	
Erw. Kontrast Adv. Contrast	Ein	Erhöhtes Kontrastverhältnis	
	Aus	Typisches Kontrastverhältnis	
Nacht Modus Night Mode	Aus	Normal	
	Mode1	Geringe Helligkeit.	
	Mode2	Geringe Helligkeit als im Mode 1.	
	Mode3	Geringe Helligkeit als im Mode 2.	
Blauton Reduz. Blue Light Reducer	Aus	Normal	
	Mode1	Blaues Licht wird reduziert.	
	Mode2	Blaues Licht wird stärker reduziert als bei Mode1.	
	Mode3	Blaues Licht wird stärker reduziert als bei Mode2.	
Reduktion Motion Blur Motion Blur Reduction	Aus / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Reduziert Bewegungsunschärfe auf dem LCD-Panel. Nur verfügbar, wenn die Bildwiederholfrequenz 100Hz oder mehr beträgt.		 
Gamma Gamma	1.8	Hoher Kontrast	
	2.2	Normal	
	2.6	Dunkelheit	

- * Stellen Sie die Helligkeit neu ein, wenn Sie den Monitor in einem dunklen Raum benutzen und Sie das Gefühl haben, dass dieser zu hell wirkt.

Shortcut

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

- Nacht Modus: Kippen Sie den Joystick nach links [↵], wenn das Menü nicht angezeigt wird.
- Blauton Reduz.: Kippen Sie den Joystick nach links [↵], wenn das Menü nicht angezeigt wird.



Signal Eingangswahl
Input Select

Direkte

Untermenü		Option	
Eingangsquelle Input Source	Auto	Suchen Sie nach einer verfügbaren Eingangsquelle und wählen Sie diese automatisch aus.	
	Manuell	HDMI 1	Wählen Sie den HDMI 1-Eingang.
		HDMI 2	Wählen Sie den HDMI 2-Eingang.
		DP	Wählen Sie den DisplayPort-Eingang.

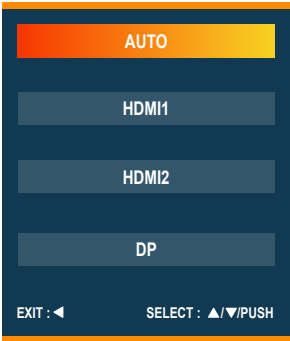
HINWEIS

Die Option Auto ermöglicht die automatische Auswahl der verfügbaren Eingangsquellen. Die Eingangsquelle vom Computer im standby-modus kann nicht ausgewählt werden. Wenn Sie eine der Eingangsquellen manuell auswählen, wird die andere Quelle nicht automatisch ausgewählt.

Direkte

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

- **Signal Eingangswahl:** Kippen Sie den Joystick nach oben [↗], wenn das Menü nicht angezeigt wird, wird das folgende Menü angezeigt.

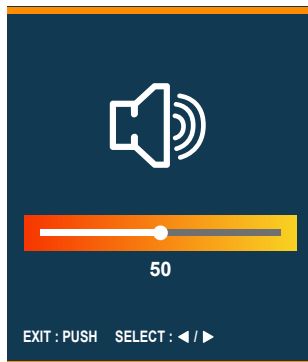


Untermenü		Problem / Option		Joystick
Lautstärke Volume	Direkte	Zu leise Zu laut		 
Stummschaltung Mute	Direkte	Ein	Schalten Sie den Ton vorübergehend aus.	
		Aus	Setzen Sie die Lautstärke auf den vorherigen Wert zurück.	

Direkte

Sie können die Menüs überspringen und direkt einen Optionseinstellungsbildschirm oder eine Anpassungsskala anzeigen, indem Sie die folgenden Tastenbetätigungen verwenden.

- Lautstärke: Neigen Sie den Joystick nach rechts [⇒], wenn das Menü nicht angezeigt wird.



- Stummschaltung: Neigen Sie den Joystick 3 Sekunden lang nach rechts [⇒], um die Lautstärke stummzuschalten oder die Stummschaltung aufzuheben, wenn das Menü nicht angezeigt wird.

Benutzer Einst. Speichern
Store User Setting

Untermenü		Option
Benutzer-Modus User Modes	User Mode 1	Speichern Sie die Einstellungen der Bildschirmeinstellung.
	User Mode 2	
	User Mode 3	

HINWEIS

Der Monitor speichert Ihre angepassten Einstellungen unten. Diese Einstellungen können später über die i-Style Color-Optionen aufgerufen werden.

Kontrast, Helligkeit, Overdrive, HDR, Adaptive Sync, Erw. Kontrast, Nacht Modus, Blauton Reduz., Red. Motion Blur, Gamma, Lautstärke, Farbtemp., X-Res Technologie, Schärfe, Direkt-Drive-Modus, Video Mode Anpassungen



Farbtemp. Color Settings



Untermenü	Problem / Option		Joystick	
6-Achsen 6-Axis	Farbton	Rot	Zu schwach Zu stark	
		Gelb		
		Grün		
		Cyan		
		Blau		
		Magenta		
	Saettigung	Red	Zu schwach Zu stark	
		Yellow		
		Green		
		Cyan		
		Blue		
		Magenta		
Farbtemperatur Color Temperature	Kalt	Kalte Farbe		
	Normal	Normale Farbe		
	Warm	Warme Farbe		
	sRGB	sRGB		
HINWEIS sRGB ist ein internationaler Standard, der die Unterschiede in der Farbdarstellung zwischen verschiedenen Geräten definiert und vereinheitlicht. Wenn der sRGB-Modus aktiviert ist, können Sie den Kontrast, i-Style Color, den erweiterten Kontrast, den Nachtmodus, die Blaulichtreduzierung, die Bewegungsunschärfereduzierung und HDR nicht anpassen.				
Benutzer Einstellungen User Preset	Rot	Zu schwach Zu stark		
	Grün			
	Blau			
Schwarzwert Black Tuner	Von -5 bis +5 Sie können Dunkle Farbtöne einstellen.			

Bildeinstellung Image Adjust



Untermenü	Option		Joystick
i-Style Color i-Style Color	Aus		Kehren Sie zu einem durch Farbanpassung festgelegten Zustand zurück, mit Ausnahme von i-Style Color.
	Standard		Für allgemeine Windows-Umgebungen und standardmäßige Monitoreinstellungen geeignet
	Sport Spiel		Für Sport Spielumwelt
	FPS Spiel		Für FPS Spielumwelt
	Strategie Spiel		Für Strategie Spielumwelt
	Text		Für die Textbearbeitung und -anzeigen in einer Textverarbeitungsumgebung
	User Mode 1		Individuelle Einstellungen anlegen.
	User Mode 2		Individuelle Einstellungen anlegen.
	User Mode 3		Individuelle Einstellungen anlegen.
X-Res Technologie X-Res Technology	Aus	Normal	
	Weich	Verbessern Sie die Bildkante.	
	Mittel	Verbessert den Bildrand mehr als die Option Weich.	
	Hart	Verbessern Sie den Bildrand stärker als die Option Mittel.	
Schärfe Sharpness	Sie können die Bildqualität von 1 bis 6 (scharf bis unscharf) einstellen. Neigen [↔], um die Bildqualität der Reihe nach zu ändern. Neigen [↔], um die Bildqualität in umgekehrter Reihenfolge zu ändern.		
HDMI Bereich *1 HDMI Range	Vollbild	Für ein Signal mit vollständiger Farbskala	
	Begrenzter	Für ein Signal mit reduzierter Farbskala	
Direkt-Drive-Modus Direct Drive Mode	Ein	Reduziert den Input time-lag.	
	Aus	Typisches	
HINWEIS Eine Änderung der Auflösung und Bildwiederholfrequenz oder das Aus-, Einschalten des Gerätes kann die Direkt-Drive-Modus Funktion wieder deaktivieren.			

Untermenü	Option	
Video Mode Anpassungen Video Mode Adjust	Vollbild	Ganzflächige Darstellung
	Aspect * ²	Max. Vergrößerung unter Beibehaltung des original Seitenverhältnisses
	1 zu 1 * ³	Das Bild wird im 1:1 Format dargestellt.
	17"	Das Bild als 17-Zoll-Bildschirmgröße (5 : 4) anzeigen.
	19"	Das Bild als 19-Zoll-Bildschirmgröße (5 : 4) anzeigen.
	19.5"	Das Bild als 19,5-Zoll-Bildschirmgröße (16 : 9) anzeigen.
	21.5"	Das Bild als 21,5-Zoll-Bildschirmgröße (16 : 9) anzeigen.
	23"	Das Bild als 23-Zoll-Bildschirmgröße (16 : 9) anzeigen.
	24"	Das Bild als 24-Zoll-Bildschirmgröße (16 : 9) anzeigen.
	24,5"	Das Bild als 24,5-Zoll-Bildschirmgröße (16 : 9) anzeigen.

*¹ Nur für HDMI-Eingang verfügbar.

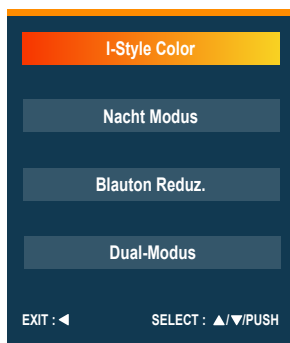
*² Nur in den Auflösungen 4:3 und 5:4 verfügbar.

*³ Nur verfügbar, wenn die Auflösung weniger als 2560 × 1440 beträgt und die Bildwiederholfrequenz 75Hz oder weniger beträgt.

Shortcut

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

- i-Style Color: Kippen Sie den Joystick nach links [↵], wenn das Menü nicht angezeigt wird.



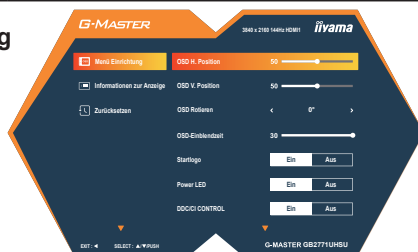
 Sprache
Language



Adjustment Item		Option			
Sprache Language	English	Englisch	Deutsch	Deutsch	
	Español	Spanisch	Français	Französisch	
	Italiano	Italienisch	日本語	Japanisch	
	Nederlands	Niederländisch	Polski	Polnisch	
	Русский	Russisch	Česky	Tschechisch	
	Ukrainian	Ukrainisch			



Menu Einrichtung Setup Menu



Untermenü	Problem / Option		Joystick
OSD H. Position OSD Horizontal Position	OSD zu weit links		
	OSD zu weit rechts		
OSD V. Position OSD Vertical Position	OSD zu weit unten		
	OSD zu weit oben		
OSD Rotieren * OSD Rotate	Drehen Sie das OSD. 0° / +90° / -90°		
OSD-Einblendzeit OSD Time	Sie können die Anzeigzeit für das OSD-Menü auf 5 bis 30 Sekunden einstellen.		
Startlogo Opening Logo	Ein	G-MASTER Logo wird beim Einschalten angezeigt.	
	Aus	G-MASTER Logo wird beim Einschalten nicht angezeigt.	
Power LED Power LED	Ein	Die Stromanzeige ist eingeschalten.	
	Aus	Die Stromanzeige ist ausgeschalten.	
HINWEIS Wenn sie die Stromanzeige stört, schalten sie diese aus.			
DDC/CI-Steuerung DDC/CI Control	Ein	Aktiviert die DDC/CI-Funktion.	
	Aus	Deaktiviert die DDC/CI-Funktion.	
USB-Laden USB Charge	Ein	USB-Geräte können auch dann aufgeladen werden, wenn sich der Monitor im Standby Modus befindet.	
	Aus	USB-Geräte können nicht aufgeladen werden, wenn sich der Monitor im Standby Modus befindet.	
HINWEIS Wenn der Monitor ausgeschaltet ist, können die USB-Peripheriegeräte nicht aufgeladen werden, selbst wenn die USB-Laden-Funktion eingeschaltet ist.			

* +90°: Geeignet für den Porträtmodus bei nach rechts gedrehtem Monitor.

-90°: Geeignet für den Porträtmodus bei nach links gedrehtem Monitor.



Menü Einrichtung Setup Menu



Adjustment Item		Option	
PIP/PBP *1 PIP/PBP	Aus	Die PIP/PBP-Funktion ist ausgeschaltet.	
	PiP	Sub-Bild wird im Hauptbild angezeigt.	
	PbPLR	Hauptbild angezeigt wird links und Sub-Bild rechts.	
	Sub Eingang *2	HDMI 1	Wählt HDMI für das Sub-Bild aus.
		HDMI 2	
		DP	Wählt DisplayPort für das Sub-Bild aus.
	PiP Position *3	Oben Rechts	Sub-Bild oben rechts darstellen.
		Unten Rechts	Sub-Bild unten rechts darstellen.
		Unten Links	Sub-Bild unten links darstellen.
		Oben Links	Sub-Bild oben links darstellen.
	PiP Größe *3	Klein	Sub-Bild Anzeige verkleinern.
		Mittel	Normale Größe des Sub-Bild
		Groß	Sub-Bild Anzeige vergrößern.
	Wechseln *2	Nein	Kehrt zum Normalzustand zurück.
		Ja	Tauscht das Haupt / Sub-Bild aus.
Dual-Modus Dual-Modus	Ein	Unterstützt FHD bis zu 288 Hz	
	Aus	Unterstützt UHD bis zu 144 Hz	
DSC Compression *4,5 DSC Compression	Ein	Aktiviert die 8-Bit-Farbanzeige mit einer Auflösung von 3840 x 2160 bei 144 Hz.	
	Aus	Deaktiviert die DSC-Funktion.	

*1 PiP = Picture In Picture, mit dieser Funktion können Sie zwei verschiedene Bilder anzeigen.
PbP = Picture By Picture, mit dieser Funktion können Sie maximal zwei verschiedene Bilder anzeigen.

*2 Verfügbar im Modus "PiP" oder "PbP LR".

*3 Nur im Modus "PiP" verfügbar.

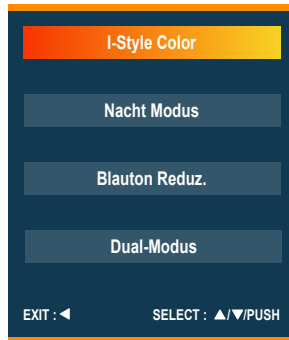
*4 Nur für DisplayPort verfügbar.

*5 DSC = Display Stream Compression.

Shortcut

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

- Dual-Modus: Kippen Sie den Joystick nach links [↵], wenn das Menü nicht angezeigt wird.





Informationen zur Anzeige Display Information



Zeigt Informationen über die aktuelle Signaleingabe von der Grafikkarte des Computers.

HINWEIS In der Bedienungsanleitung der Grafikkarte finden Sie weitere Informationen über Änderung und Aktualisierung der Auflösung.



● Sperrmodus

<OSD-Menü>

1. Die OSD-Sperre wird aktiviert, wenn Sie den Joystick etwa 10 Sekunden lang nach unten kippen [⚡]. Wenn Sie versuchen, durch Drücken einer der Tasten auf das OSD zuzugreifen, wird die Meldung "OSD GESPERRT" auf dem Bildschirm angezeigt.
2. Die OSD-Sperre wird deaktiviert, wenn Sie den Joystick erneut für etwa 10 Sekunden nach unten [⚡] neigen.

<Power-Taste>

1. Die Sperre der Einschalttaste wird durch Neigen des Joysticks nach obenaktiviert [⚡] für etwa 10 Sekunden. Das Sperren der Netztaste bedeutet, dass der Monitor nicht ausgeschaltet werden kann, solange die Netztaste gesperrt ist. Wenn Sie die Netztaste drücken, wird die Meldung "NETZTASTE GESPERRT" auf dem Bildschirm angezeigt.
2. Die Sperre der Einschalttaste wird durch Neigen des Joysticks nach oben deaktiviert [⚡] erneut etwa 10 Sekunden lang gedrückt wird.

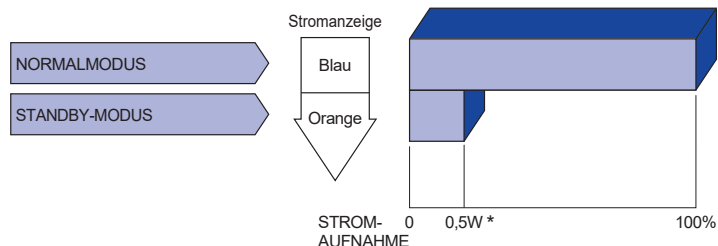
STANDBY FUNKTION

Dieses Produkt verfügt über die Standby Funktion. Wenn die Funktion aktiviert ist, wird unnötiger Stromverbrauch durch den Monitor reduziert, während der Monitor nicht bedient wird.

Der Monitor verhält sich für die Standby folgendermaßen. Die Funktion zur Standby, einschließlich der Einstellungen für den Timer, wird vom Betriebssystem gesteuert. Lesen Sie die Bedienungsanleitung für das Betriebssystem, um Informationen über die Konfiguration zu finden.

■ Standby-Modus

Wenn das Videosignal vom Computer nicht aktiv sind, geht der Monitor in den Standby-Modus über, in dem der Stromverbrauch auf 0,5W oder weniger*. Der Bildschirm wird dunkel, und die Stromanzeige leuchtet orange auf. Sie können den Monitor aus dem Standby-Modus in wenigen Sekunden wiederaufwecken, wenn Sie entweder auf die Tastatur drücken oder die Maus bewegen.



* Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

FEHLERSUCHE

- Falls der Monitor nicht richtig arbeitet, suchen Sie bitte zuerst an Hand dieser Liste nach der Ursache:
1. Überprüfen Sie die Einstellungen wie im Abschnitt MONITOR BEDIENEN beschrieben. Falls der Monitor kein Bild darstellt , gehen Sie zu Punkt 2.
 2. Wenn das Problem nicht behoben ist, suchen Sie die Ursache wie unten beschrieben.
 3. Sollten Sie ein Problem bemerken, das nicht in der Liste aufgeführt ist und Sie nicht anhand der Vorschläge beheben können, schalten Sie den Monitor aus, trennen Sie den Netzstecker vom Gerät und wenden Sie sich für weitere Hilfe an Ihren Fachhändler.

Problem		Abhilfe
①	Kein Bild.	
	(Stromanzeige ist aus)	☐ Steck das Netzkabel richtig? ☐ Ein/Aus-Schalter auf Ein? ☐ Überprüfen Sie mit Hilfe eines anderen Gerätes ob überhaupt Strom vorhanden ist.
	(Stromanzeige 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?
	(Stromanzeige ist orange)	☐ Falls der Monitor im Standby-Modus ist, bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine Taste des Keyboards. ☐ Ist der Computer eingeschaltet? ☐ Ist das Signalkabel richtig eingesteckt? ☐ Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
②	Das Bild ist nicht synchronisiert.	☐ Ist das Signalkabel richtig eingesteckt (verpolt)? ☐ Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
③	Das Bild ist nicht in der Mitte.	☐ Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
④	Das Bild ist zu dunkel oder zu hell.	☐ Entspricht der Videoausgangspegel den Spezifikationen des Monitors?
⑤	Das Bild wackelt.	☐ Entspricht die Spannungsversorgung den Spezifikationen des Monitors? ☐ Entspricht das Video Timing den Spezifikationen des Monitors?
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 laut oder zu leise.	☐ Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors.

INFORMATIONEN ZUM RECYCLING

Für besseren Umweltschutz bitte schaffen Sie nicht Ihren Monitor ab.

Besichtigen Sie bitte unsere Web site: <https://iiyama.com> für die Monitorwiederverwertung.

ANHANG

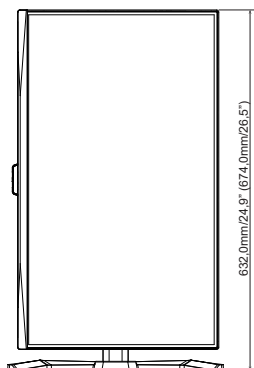
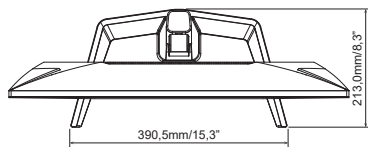
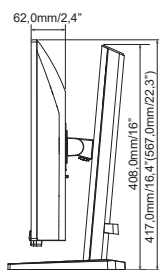
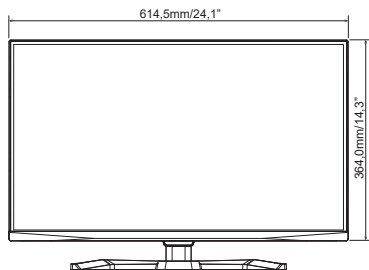
Irrtum und Änderungen in Design und Spezifikationen vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN : G-MASTER GB2771UHSU-B1

Grösse-Kategorie		27"
LCD-Fläche	Panel-technologie	IPS
	Grösse	Diagonal: 27" (68,6cm)
	Lochabstand	0,1554mm H × 0,1554mm V
	Helligkeit	450cd/m² (Typisch), 165cd/m² (Standard / Energieeinsparung)
	Kontraste	1500 : 1 (Typisch), Erweiterte Kontrast-Funktion vorhanden
	Ansichtsbereich	Links / Rechts: Jeweils 89°, Auf / Ab: Jeweils 89° (Typisch)
	MPRT	0,8ms
Anzeigefarben		Ca. 1,07B
Sync-Frequenz		HDMI: Horizontal: 30-360kHz, Vertikal: 48-144/288Hz DisplayPort: Horizontal: 30-360kHz, Vertikal: 48-144/288Hz
Physikalisch Auflösung		3840 × 2160, 8,3 Megapixel
Max. unterstützte Auflösung		HDMI / DisplayPort : 3840 × 2160 144Hz 1920 × 1080 288Hz
Eingangsanschluss		HDMI 2,1 × 2, DisplayPort 1,4 (DSC) × 1
Eingangs-Videosignal		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps)
Anzahl der USB Eingänge Verbindungsart		1 Aufstrom: Typ-B × 1 4 Abstrom: Typ-A (DC5V, 900mA) × 2, Typ-C (DC5V, 1,5A) × 2
Kopfhöreranschluss *1		ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)
Lautsprecher		2W × 2 (Stereolautsprecher)
Maximale Bildschirmgröße		596,7mm B × 335,7mm H / 23,4" B × 13,2" H
Netzquelle		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A
Stromverbrauch *2		26W (Typisch), Standby-Modus: Maximal 0,5W, Aus-Modus: Maximal 0,3W
Abmessungen		614,5 × 417,0 - 567,0 × 213,0mm / 24,1 × 16,4 - 22,3 × 8,3" (B×H×T)
Gewicht		5,97kg / 13,1lbs
Höhenverstellung		150mm
Winkel		Neigung: Auf: 23°, Ab: 5° Schwenken: Links / Rechts: Jeweils 45° Drehung: Im Uhrzeigersinn / Gegen den Uhrzeigersinn: Jeweils 90°
Umgebungsbedingungen		Betrieb: Temperatur 0 bis 40°C / 41 bis 95°F Luftfeuchtigkeit 20 bis 90% (nicht kondensierend) Storage: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend)
Zertifikate		CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC

HINWEIS *1 Der ordnungsgemäße Betrieb von angeschlossenen externen Geräten (außer Kopfhörern) kann nicht garantiert werden.
*2 Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

ABMESSUNGEN



() : Maximale Werte

KONFORMES TIMING

Videomodus	Frequenz	HDMI 2,1	Display port 1,4
640× 480	60,000Hz	V	V
	72,000Hz	V	V
	75,000Hz	V	V
	66,660Hz	V	V
720 × 400	70,000Hz	V	V
800 × 600	56,000Hz	V	V
	60,000Hz	V	V
	72,000Hz	V	V
	75,000Hz	V	V
1024 × 768	60,000Hz	V	V
	70,000Hz	V	V
	75,000Hz	V	V
1152 × 864	75,000Hz	V	V
1280 × 960	60,000Hz	V	V
1280 × 1024	60,000Hz	V	V
	75,000Hz	V	V
1280 × 720	60,000Hz	V	V
1440 × 900	60,000Hz	V	V
1680 × 1050	60,000Hz	V	V
1920 × 1080	60,000Hz	V	V
	120,000Hz	V	V
	144,000Hz	V	V
	165,000Hz	V	V
	240,000Hz	V	V
	288,000Hz	V	V
2560 × 1440	60,000Hz	V	V
	120,000Hz	V	V
	144,000Hz	V	V
3840 × 2160	60,000Hz	V	V
	100,000Hz	V	V
	120,000Hz	V	V
	144,000Hz	V	V

HINWEIS * Verfügbar, wenn der Dual-Modus aktiviert ist.

Konsole	1080p (1920×1080)	1440p (2560×1440)	2160p (3840×2160)
PS5	60Hz / 120Hz	60Hz / 120Hz	60Hz
Xbox-Serie X/S	60Hz / 120Hz	60Hz / 120Hz	60Hz