

BENUTZERHANDBUCH

Pro Lite

Tragbarer Monitor

DEUTSCH

Pro Lite P1671HSC

Vielen Dank, dass Sie sich für den iiyama LCD-Monitor entschieden haben.

Wir empfehlen Ihnen, sich ein paar Minuten Zeit zu nehmen, um dieses kurze, aber umfassende Handbuch sorgfältig durchzulesen, bevor Sie den Monitor installieren und einschalten. Bitte bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.

ERKLÄRUNG DER CE-KONFORMITÄT

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

Die elektromagnetische Empfindlichkeit wurde so gewählt, dass ein einwandfreier Betrieb in Wohngebieten, Gewerbe- und Kleinbetrieben sowohl innerhalb als auch außerhalb der Gebäude möglich ist. Alle Einsatzorte sind durch ihren Anschluss an das öffentliche Niederspannungsnetz gekennzeichnet.

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

Modell-Nr.: PL1671



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.

- Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
- Alle in diesem Benutzerhandbuch verwendeten Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.
- Eprel-Registrierungsnummer P1671HSC-B1 : 2443075

INHALTSVERZEICHNIS

FÜR IHRE SICHERHEIT	1
SICHERHEITSHINWEISE	1
BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN	3
KUNDENDIENST	3
REINIGUNGSHINWEISE	4
BEVOR SIE DEN MONITOR IN BETRIEB NEHMEN	5
FEATURES.....	5
KONTROLLE DES INHALTS DER VERPACKUNG.....	5
BEDIENELEMENTE UND ANSCHLÜSSE.....	6
ANSCHLUSS IHRES MONITORS	7
COMPUTER-EINSTELLUNG.....	8
EINSTELLEN DES BLICKWINKELS	8
BEDIENUNG DES MONITORS	9
INHALT DES EINSTELLUNGSMENÜS	10
STANDBY-FUNKTION	18
FEHLERSUCHE.....	19
RECYCLING-INFORMATIONEN	20
APPENDIX	21
SPEZIFIKATIONEN : ProLite P1671HSC-B1.....	21
ABMESSUNGEN	22
KONFORMES TIMING.....	22

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 Netztesles oder der Kabel immer den Stecker in die Hand. Ziehen Sie niemals an der Leitung, sondern immer am Stecker, ansonsten könnte dies zu Brandgefahr oder Stromschlägen führen.

BERÜHREN SIE DEN STECKER NICHT MIT FEUCHTEN HÄNDEN

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

WENN SIE DEN MONITOR AUF IHREN COMPUTER STELLEN MÖCHTEN

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

CHTUNG: VERLETZUNGSGEFAHR FÜR FINGER UND HÄNDE

- Achten Sie beim Ändern der Höhe und des Winkels darauf, sich nicht die Finger einzuklemmen.
- Vorsicht: Achten Sie beim Ändern der Höhe und des Winkels auf ihre Finger.

HINWEIS ZU 24/7 BETRIEB

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

BEMERKUNG SPEZIELL FÜR DIE SCHREIBTISCH-NUTZUNG

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

NEIGEN SIE DEN MONITOR NICHT ZU WEIT NACH UNTEN

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

VERWENDEN SIE KEINEN ALKOHOL ODER DESINFEKTIONSMITTEL AUF DEM MONITOR

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

SONSTIGES

ERGONOMISCHE HINWEISE

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

BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN

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

HINWEIS

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

KUNDENDIENST

HINWEIS

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

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.

BEVOR SIE DEN MONITOR IN BETRIEB NEHMEN

FEATURES

- ◆ Unterstützt Auflösungen bis zu 1920 × 1080
- ◆ Hoher Kontrast 1000:1 (Typisch) / Helligkeit 250cd/m² (Typisch)
- ◆ Reaktionszeit 3ms (Grau zu Grau) mit OverDrive
- ◆ Blaulicht-Reduzierer
- ◆ Flicker Free
- ◆ Digitale Zeichenglättung

KONTROLLE DES INHALTS DER VERPACKUNG

Das folgende Zubehör ist in Ihrem Paket enthalten. Überprüfen Sie, ob es dem Monitor beigelegt ist. Sollte etwas fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen iiyama-Händler oder an die regionale iiyama-Niederlassung.

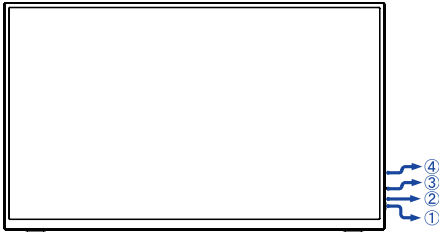
- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| ■ USB Kabel (Typ-A-C)* | ■ Sicherheitsleitfaden |
| ■ USB-Kabel (Typ-C-C)* | ■ Schnellstart-Anleitung |
| ■ Schutzhülle (Ständer) | |

VORSICHT

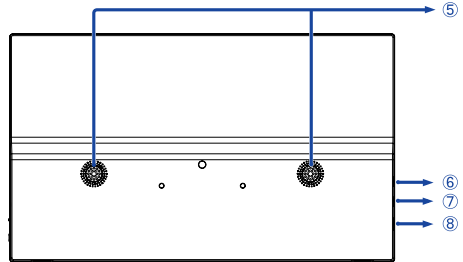
- * Alle Garantien und Gewährleistungen entfallen bei Problemen oder Schäden, die durch ein nicht von iiyama geliefertes USB-Typ-C-Kabel verursacht werden.

BEDIENELEMENTE UND ANSCHLÜSSE

<Frontseite>



<Rückseite>



- ① Netzschalter / Signalauswahl / Exit-Taste ()

HINWEIS Durch langes Drücken für 6 Sekunden wird der Monitor ausgeschaltet.

- ② Energie-Anzeige

HINWEIS Blau: Normalbetrieb
Orange: Standby-Modus

- ③ Roll-Taste (●)

Nach oben scrollen / Helligkeit (▲)

Nach unten scrollen / Lautstärke (▼)

- ④ Kopfhöreranschluss ()

HINWEIS Der ordnungsgemäße Betrieb von angeschlossenen externen Geräten außer Kopfhörern wird nicht garantiert.

- ⑤ Redner

- ⑥ USB-Typ-C Anschluss (USB C 1) (INPUT)

- ⑦ USB-Typ-C Anschluss (USB C 2/) (INPUT/DC-IN)

- ⑧ Mini-HDMI-Anschluss (HDMI)

: Gleichstrom

HINWEIS

Die hinteren Schraubenlöcher sind nicht für die Wandmontage oder die Installation eines Arms vorgesehen – verwenden Sie sie nicht.

ANSCHLUSS IHRES MONITORS

- ① Stellen Sie sicher, dass sowohl das Notebook als auch der Monitor ausgeschaltet sind.
- ② Verbinden Sie das Notebook über das USB-Typ-C-Kabel mit dem Monitor.
- ③ Schließen Sie das USB-Typ-C-Kabel und das Netzteil zuerst an den Monitor und dann an die Stromquelle an, wenn Sie die Stromversorgung über eine Steckdose vornehmen. (Bei Verwendung von Netzadapter und USB-Typ-C-Kabel)
- ④ Schalten Sie Ihren Monitor und Ihr Notebook ein .

HINWEIS

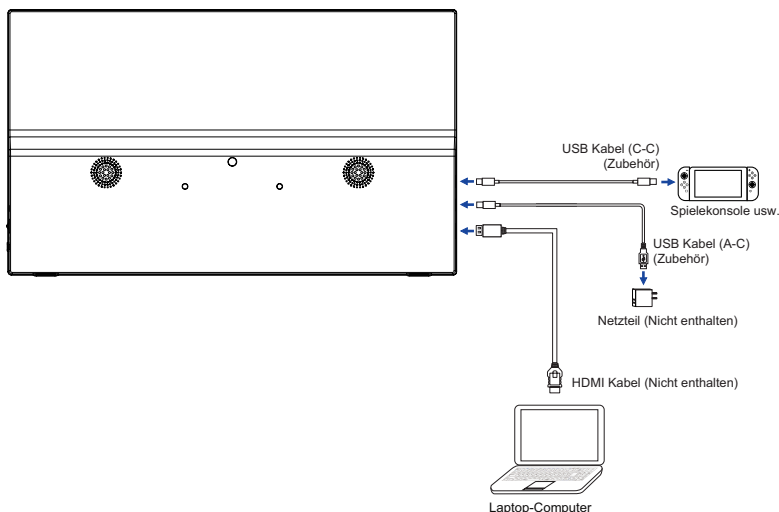
Je nach Art des USB-Typ-C-Anschlusses verfügt Ihr Monitor möglicherweise nicht über eine ausreichende Stromversorgung durch Ihren Computer, selbst wenn ein USB-Typ-C-Kabel angeschlossen ist.

1. Dieses Produkt kann direkt über den AC/DC-Adapter oder andere externe Stromversorgungsgeräte mit Strom versorgt werden.
2. Der für dieses Produkt direkt mit Strom versorgte AC/DC-Adapter muss separat gemäß IEC 62368-1 zertifiziert sein, und die Leistung des AC/DC-Adapters wurde als ES1 und LPS zugelassen.
3. Der Ausgang der externen Stromversorgungsgeräte muss die Anforderungen von ES1 und LPS gemäß IEC 62368-1 oder PD3.0-Schutzvereinbarungen erfüllen.
4. Der Anschluss von USB-Typ-C-Produkten, die nicht der Norm IEC 62368-1 entsprechen, ist verboten.

Spezifikation Eingang: 100-240V~, 50/60Hz, 1A Ausgang: 5V---3.0A/9V---3.0A/12V---3.0A/15V---3.0A/20V---3.0A

[Beispiel für eine Verbindung]

<Rückseite>



* Prüfen Sie im Benutzerhandbuch Ihres Geräts, ob es Video über USB-Typ-C unterstützt.

COMPUTER-EINSTELLUNG

■ Timing der Signale

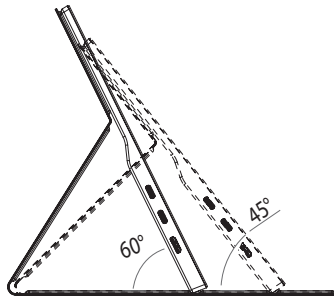
Wechseln Sie zum gewünschten Signalzeitpunkt, der auf Seite 22 aufgelistet ist: COMPLIANT TIMING.

EINSTELLEN DES BLICKWINKELS

■ Für eine optimale Anzeige wird empfohlen, auf die gesamte Fläche des Monitors zu schauen.

■ Stellen Sie den Monitor auf Ihren bevorzugten Betrachtungswinkel ein, indem Sie ihn mit dem beigefügten Ständer nach hinten kippen.

- ① Richten Sie den Bildschirm auf den magnetischen Bereich an der Oberseite der Schutzhülle aus, um eine sichere Befestigung zu gewährleisten.
- ② Stellen Sie das Gerät auf eine ebene, stabile Fläche.
- ③ Die Abdeckplatte verfügt über zwei Schlitzte zur Befestigung der Platte. Wählen Sie den Schlitz, der den gewünschten Blickwinkel bietet.

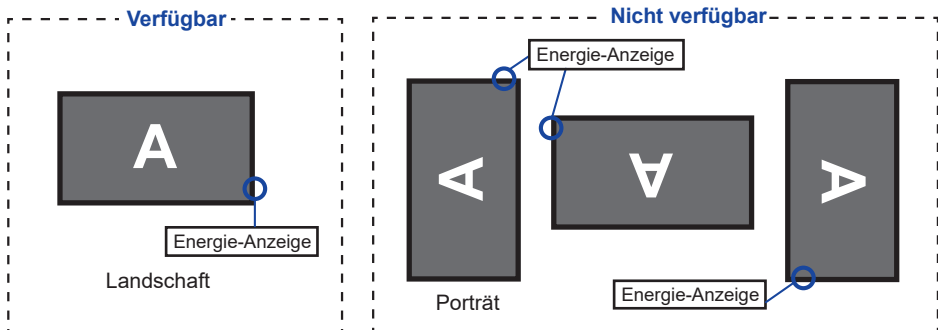


HINWEIS

- Zwei Rillen auf der Abdeckung ermöglichen es, das Display entweder in einem 45-Grad- oder einem 60-Grad-Winkel zu positionieren.

[QUERFORMAT]

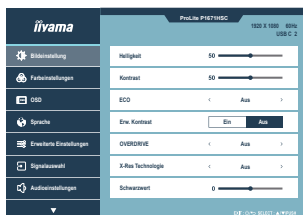
Dieser Monitor kann nur im Querformat verwendet werden. Drehen Sie den Monitor nicht und betreiben Sie ihn nicht in einer anderen Ausrichtung als dem Querformat.




BEDIENUNG DES MONITORS

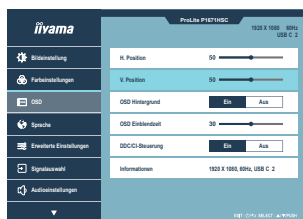
Um ein optimales Bild zu erzeugen, wurde Ihr iiyama LCD-Monitor werkseitig mit der auf Seite 22 gezeigten KOMPLIZITEN TIMING voreingestellt. Sie können das Bild auch einstellen, indem Sie die unten aufgeführten Tasten bedienen.

- ① **Drücken Sie die Roll-Taste [●], um die On-Screen-Display-Funktion (OSD) zu starten. Es gibt weitere Menüpunkte, die mit der Roll-Taste umgeschaltet werden können. [^ / v]**



- ② **Wählen Sie den Menüpunkt aus, der das Symbol für die Einstellung enthält, die Sie vornehmen möchten. Drücken Sie die Roll-Taste [●]. Verwenden Sie dann die Roll-Taste [^ / v], um das gewünschte Einstellungssymbol zu markieren.**
- ③ **Drücken Sie erneut die Roll-Taste [●]. Verwenden Sie die Roll-Taste [^ / v], um die entsprechende Anpassung oder Einstellung vorzunehmen.**
- ④ **Drücken Sie die EXIT-Taste [↵] um das Menü zu verlassen, und die soeben vorgenommenen Einstellungen werden automatisch gespeichert.**

Um beispielsweise die vertikale OSD-Position zu korrigieren, wählen Sie den Menüpunkt  (OSD-Einstellungen) und drücken Sie dann die Roll-Taste [●]. Wählen Sie dann OSD V. Position mit der Roll-Taste [^ / v] und drücken Sie dann die Roll-Taste [●].



Verwenden Sie die Roll-Taste [^ / v], um die Einstellungen der vertikalen OSD-Position zu ändern. Die vertikale OSD-Position sollte sich währenddessen entsprechend ändern. Drücken Sie zuletzt die EXIT-Taste [↵], um den Vorgang zu beenden und alle Änderungen im Speicher zu speichern.

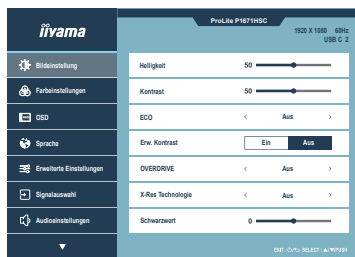
HINWEIS

- Wenn die Tastenbedienung während der Einstellung abgebrochen wird, verschwindet die Bildschirmanzeige, wenn die für das OSD Time Out eingestellte Zeit abgelaufen ist. Außerdem können Sie mit der EXIT-Taste zum vorherigen Menü zurückkehren und die Bildschirmanzeige ausschalten.
- Alle Änderungen werden automatisch gespeichert, wenn die Bildschirmanzeige verschwindet. Während der Verwendung des Menüs sollte das Gerät nicht ausgeschaltet werden.
- Alle Anpassungen haben nur eine Einstellung, die für alle Signalzeitpunkte gilt.

INHALT DES EINSTELLUNGSMENÜS



Bildeinstellung Picture Adjust



Berichtigungsposten

Problem / Option

Roll-Taste

Helligkeit *
Brightness

Direkte

Zu dunkel
Zu hell



Kontrast
Contrast

Zu langweilig
Zu intensiv



ECO
ECO

Aus	Normal
Modus1	Geringe Helligkeit.
Modus2	Geringere Helligkeit als im Spar Mode1.
Modus3	Geringere Helligkeit als im Spar Mode2.

Erw. Kontrast
Adv. Contrast

Ein	Erhöhtes Kontrastverhältnis
Aus	Typisches Kontrastverhältnis

HINWEIS

Adv. Contrast passt die Helligkeit entsprechend dem Bild an und verbessert das Kontrastverhältnis während der Filmwiedergabe.

Overdrive
Overdrive

Aus / 1 / 2 / 3 / 4 / 5
Dadurch wird die Reaktionszeit des LCD-Bildschirms auf Graustufen verbessert. Ein höherer Wert führt zu einer schnelleren Reaktionszeit.



X-Res Technologie
X-Res Technology

Aus	Normal
Weich	Verbessern Sie den Bildrand.
Mittel	Verbessert den Bildrand mehr als die Option Weich.
Hart	Verbessert den Bildrand mehr als die Option Mitte.

Schwarzwert
Black Tuner

Von -5 bis +5
Sie können dunkle Farbtöne einstellen.

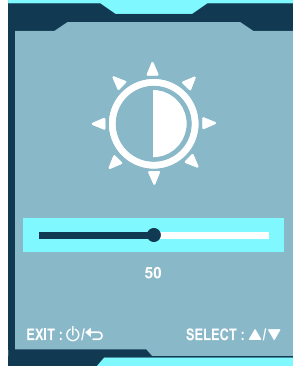


* Stellen Sie die Helligkeit ein, wenn Sie den Monitor in einem dunklen Raum verwenden und das Gefühl haben, dass der Bildschirm zu hell ist.

Direkte

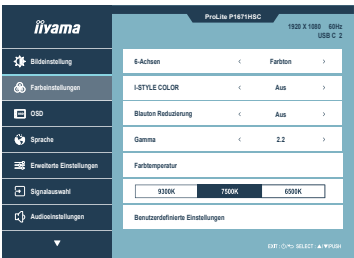
Sie können die Menüpunkte überspringen und direkt einen Optionseinstellungsbildschirm anzeigen, indem Sie die folgenden Tastenfunktionen verwenden.













- Helligkeitsmodus: Blättern Sie mit der **Roll-Taste** nach oben (**▲**) wenn das Menü nicht angezeigt wird.

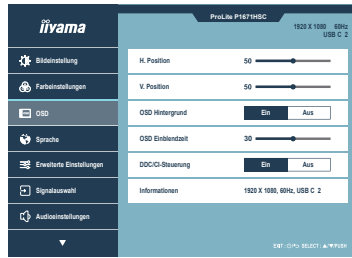










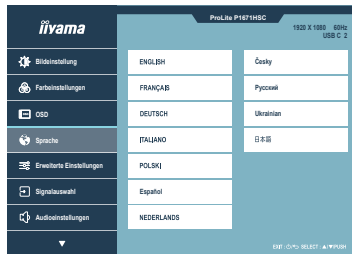
Farbeinstellungen Color Settings




Berichtigungsposten	Problem / Option		Roll-Taste
6-Achsen 6-Axis	Sättigung	Rot	Zu schwach Zu stark    
		Gelb	
		Grün	
		Cyan	
		Blau	
		Magenta	
	Farbton	Rot	Zu schwach Zu stark    
		Gelb	
		Grün	
		Cyan	
		Blau	
		Magenta	
i-Style Color i-Style Color	Aus	Rückkehr zu einem Zustand, der durch eine Farbeinstellung außer i-Style Color festgelegt wurde.	
	Standard	Für allgemeine Windows-Umgebung und Monitor-Standard-einstellung.	
	Spiel	Für die PC-Spielumgebung.	
	Kino	Für Kino-Umgebung.	
	Landschaft	Für Szenerie-Umgebung.	
	Text	Zur Textbearbeitung und -anzeige in einer Textverarbeitungsumgebung.	
Blauton Reduz. Blue Light Reducer	Aus	Normal	
	Modus1	Blaues Licht wird reduziert.	
	Modus2	Blaues Licht wird um mehr als 1 reduziert.	
	Modus3	Blaues Licht wird um mehr als 2 reduziert.	
Gamma Gamma	1.8	Hoher Kontrast	
	2.2	Normal	
	2.6	Dunkelheit	
Farbtemp. Color Temp.	9300K	Kühle Farbe	
	7500K	Normale Farbe	
	6500K	Warme Farbe	
	Benutzerdefinierte Einstellungen	Rot	Zu schwach Zu stark    
		Grün	
Blau			



Berichtigungsposten	Problem / Option		Roll-Taste
H. Position OSD Horizontal Position	OSD ist zu links OSD ist zu rechts		 
V. Position OSD Vertical Position	OSD ist zu niedrig OSD ist zu hoch		 
OSD Hintergrund OSD Background	Ein	Der Hintergrund des OSD wird transparent gemacht.	
	Aus	Gibt den Hintergrund des OSD zurück.	
OSD-Einblendzeit OSD Time	Sie können die Anzeigedauer des OSD einstellen zwischen 5 und 60 Sekunden.		 
DDC/CI-Steuerung DDC/CI Control	Ein	DDC/CI ist eingeschaltet.	
	Aus	DDC/CI ist ausgeschaltet.	
Informationen Display Information	<div>Zeigt Informationen über das aktuelle Eingangssignal an, das von der Grafikkarte Ihres Computers stammt.</div> <div>HINWEIS Weitere Informationen zum Ändern der Auflösung und der Bildwiederholung finden Sie im Benutzerhandbuch Ihrer Grafikkarte.</div>		

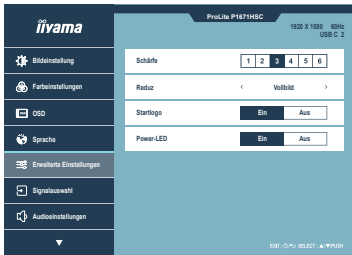




Berichtigungsposten	Problem / Option			
Sprache Language	English	Englisch	Nederlands	Holländisch
	Français	Französisch	Česky	Tschechisch
	Deutsch	Deutsch	Русский	Russisch
	Italiano	Italienisch	Ukrainian	Ukrainisch
	Polski	Polnisch	日本語	Japanisch
	Español	Spanish		



Erweiterte Einstellungen

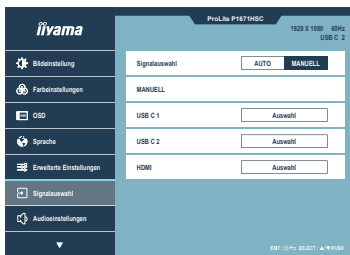
Miscellaneous



Berichtigungsposten	Problem / Option		Roll-Taste
Schärfe Sharpness	<div>1 2 3 4 5 6</div> <p>Sie können die Bildqualität von 1 bis 6 einstellen (scharf bis weich).</p> <p>Nach oben scrollen [⇧], um die Bildqualität in numerische Reihenfolge. Nach unten scrollen [⇩], um das Bild zu wechseln qualität in umgekehrter numerischer Reihenfolge.</p>		 
Reduz Video Mode Adjust	Vollbild	Erweiterung der Anzeige	
	Aspect	Erweiterung der Anzeige von Aspect	
	1 zu 1	Das Bild wird im 1:1 Format dargestellt.	
Startlogo Opening Logo	Ein	Das Eröffnungslogo ist eingeschaltet.	
	Aus	Das Eröffnungslogo ist ausgeschaltet.	
Power-LED Power LED	Ein	Die Betriebsanzeige ist eingeschaltet.	
	Aus	Die Betriebsanzeige ist ausgeschaltet.	
	<div>HINWEIS</div> <p>Schalten Sie die Betriebsanzeige aus , wenn Sie sich durch das Licht gestört fühlen.</p>		



Signalauswahl Input Select



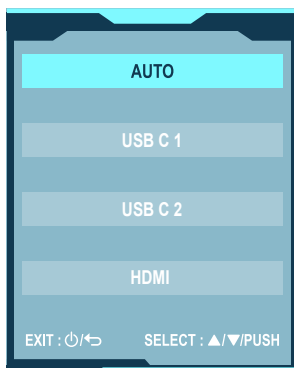
Berichtigungsposten		Problem / Option	
Signalauswahl Input Select	AUTO	Wählen Sie den Signaleingang automatisch aus.	
	Manuell	USB-C 1	Wählen Sie den digitalen (USB Typ-C) Eingang.
		USB-C 2	Wählen Sie den digitalen (USB Typ-C) Eingang.
		HDMI	Wählen Sie den digitalen (HDMI) Eingang.
	HINWEIS Wenn Sie die Option AUTO wählen, wird sie automatisch ausgewählt, wenn nur eine Quelle verfügbar ist. Wenn mehrere Eingangsquellen verfügbar sind und Sie eine davon auswählen, ist die Option AUTO nicht verfügbar. Wenn mehrere Eingänge angeschlossen sind, kann es sein, dass der Monitor nach dem Aus- und Wiedereinschalten nicht die zuletzt verwendete Quelle wiederherstellt. Dies ist nur möglich, wenn Sie eine bestimmte Quelle einstellen.		

Direkte

Direkte

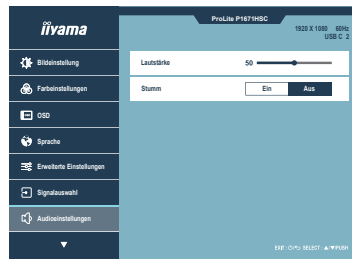
Sie können die Menüpunkte überspringen und direkt eine Einstellungsskala anzeigen, indem Sie die folgenden Tastenfunktionen verwenden.



- Eingabe auswählen: Drücken Sie die **EXIT-Taste** () wenn das Menü nicht angezeigt wird.






Audieinstellungen Audio Settings

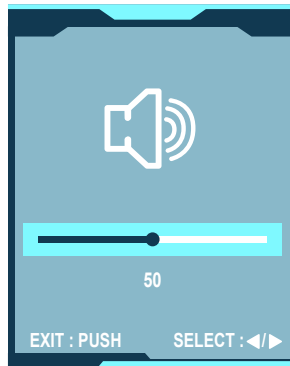


Berichtigungsposten	Problem / Option		Roll-Taste
Lautstärke Volume	Direkte		 
Stumm Mute	Ein	Schalten Sie den Ton vorübergehend aus.	
	Aus	Setzt die Lautstärke auf den vorherigen Wert zurück.	

Direkte

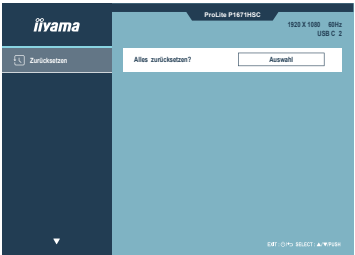
Sie können die Menüpunkte überspringen und direkt eine Einstellungsskala anzeigen, indem Sie die folgenden Tastenfunktionen verwenden.

- Lautstärke: Blättern Sie mit der **Roll-Taste** () nach unten , wenn das Menü nicht angezeigt wird.





**Zurücksetzen
Recall**



Berichtigungsposten	Problem / Option
Alles zurücksetzen? Recall All?	Die werkseitig voreingestellten Daten werden wiederhergestellt.

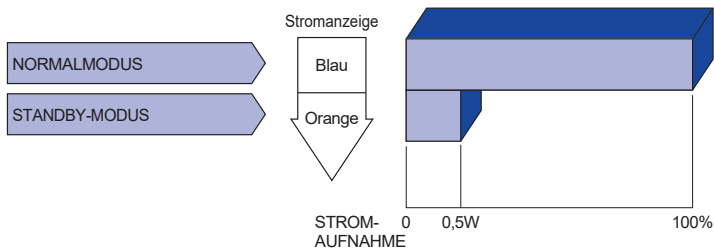
STANDBY-FUNKTION

Dieses Produkt verfügt über die Standby-Funktion. Wenn sie aktiviert ist, reduziert sie automatisch den unnötigen Stromverbrauch des Monitors, wenn Ihr Computer nicht benutzt wird.

Es gibt einen Standby-Schritt, den der Monitor wie unten beschrieben durchführt. Die Standby-Funktion, einschließlich aller Timer-Einstellungen, wird vom Betriebssystem konfiguriert. Im Handbuch Ihres Betriebssystems finden Sie Informationen darüber, wie dies konfiguriert werden kann.

■ Standby-Modus

Wenn das Videosignal vom Computer ausgeschaltet ist, schaltet der Monitor in den Standby-Modus, der den Stromverbrauch auf 0,5 W oder weniger reduziert. Der Bildschirm wird dunkel, und die Betriebsanzeige leuchtet orange. Aus dem Standby-Modus wird das Bild nach einigen Sekunden wieder angezeigt, wenn die Tastatur oder die Maus erneut berührt wird.



ANMERKUNG

Auch im Standby-Modus verbraucht der Monitor Strom. Schalten Sie den Netzschalter aus, wenn der Monitor nicht benutzt wird, nachts und am Wochenende, um unnötigen Stromverbrauch zu vermeiden.

FEHLERSUCHE

Wenn der Monitor nicht ordnungsgemäß funktioniert, führen Sie bitte die folgenden Schritte aus, um eine mögliche Lösung zu finden.

1. Nehmen Sie je nach Problem die unter **BEDIENUNG DES MONITORS** beschriebenen Einstellungen vor. Wenn der Monitor kein Bild liefert, fahren Sie mit 2 fort.
2. Wenn Sie unter **BEDIENUNG DES MONITORS** keinen geeigneten Einstellpunkt finden oder das Problem weiterhin besteht, lesen Sie die folgenden Punkte.
3. Wenn ein Problem auftritt, das im Folgenden nicht beschrieben ist, oder wenn Sie das Problem nicht beheben können, verwenden Sie den Monitor nicht weiter und wenden Sie sich an Ihren Händler oder das iiyama-Servicezentrum.

Problem		Siehe
①	Das Bild wird nicht angezeigt.	
	(Die Betriebsanzeige leuchtet nicht.)	<input type="checkbox"/> Das Netzkabel sitzt fest in der Steckdose. <input type="checkbox"/> Der Netzschalter ist eingeschaltet. <input type="checkbox"/> Die Netzsteckdose steht unter Spannung. Bitte prüfen Sie dies mit einem anderen Gerät.
	(Die Betriebsanzeige leuchtet blau.)	<input type="checkbox"/> Wenn der leere Bildschirmschoner im aktiven Modus ist, berühren Sie die Tastatur oder die Maus. <input type="checkbox"/> Erhöhen Sie den Kontrast und/oder die Helligkeit. <input type="checkbox"/> Der Computer ist eingeschaltet. <input type="checkbox"/> Das Signalkabel ist richtig angeschlossen. <input type="checkbox"/> Das Signaltiming des Computers liegt innerhalb der Spezifikationen des Monitors.
	(Die Betriebsanzeige leuchtet orange.)	<input type="checkbox"/> Wenn sich der Monitor im Standby-Modus befindet, berühren Sie die Tastatur oder die Maus. <input type="checkbox"/> Der Computer ist eingeschaltet. <input type="checkbox"/> Das Signalkabel ist richtig angeschlossen. <input type="checkbox"/> Das Signaltiming des Computers liegt innerhalb der Spezifikationen des Monitors.
②	Der Bildschirm ist nicht synchronisiert.	<input type="checkbox"/> Das Signalkabel ist richtig angeschlossen. <input type="checkbox"/> Das Signaltiming des Computers liegt innerhalb der Spezifikationen des Monitors.
③	Die Position des Bildschirms liegt nicht in der Mitte.	<input type="checkbox"/> Das Signaltiming des Computers liegt innerhalb der Spezifikationen des Monitors.
④	Der Bildschirm ist zu hell oder zu dunkel.	<input type="checkbox"/> Der Videoausgangspegel des Computers liegt innerhalb der Spezifikationen des Monitors.
⑤	Der Bildschirm wackelt.	<input type="checkbox"/> Die Netzspannung liegt innerhalb der Spezifikationen des Monitors. <input type="checkbox"/> Das Signaltiming des Computers liegt innerhalb der Spezifikationen des Monitors.
⑥	Kein Ton.	<input type="checkbox"/> Das Audiogerät (Computer usw.) ist eingeschaltet. <input type="checkbox"/> Die Lautstärke wird aufgedreht. <input type="checkbox"/> Die Stummschaltung ist ausgeschaltet. <input type="checkbox"/> Der Audioausgangspegel des Audiogeräts liegt innerhalb der Spezifikation des Monitors.
⑦	Der Ton ist zu laut oder zu leise.	<input type="checkbox"/> Der Audioausgangspegel des Audiogeräts liegt innerhalb der Spezifikation des Monitors.

RECYCLING-INFORMATIONEN

Bitte entsorgen Sie Ihren Monitor nicht, um die Umwelt zu schonen.

Bitte besuchen Sie unsere Website: <https://iiyama.com> für das Recycling von Monitoren.

APPENDIX

Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

SPEZIFIKATIONEN : ProLite P1671HSC-B1

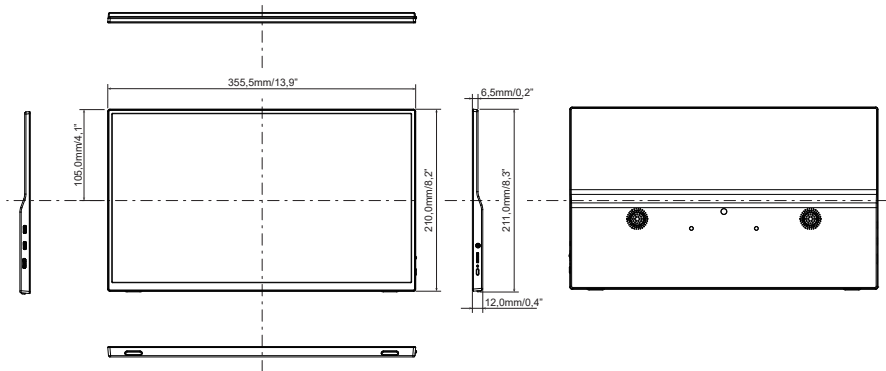
Kategorie	Größe	16"
LCD-Panel	Panel-Technologie	IPS (In-Plane-Switching)
	Größe	Diagonale: 15,6" (39,5cm)
	Pixelabstand	0,179mm H × 0,179mm V
	Helligkeit	250cd/m ² (Typisch), 180cd/m ² (Standard / Energiesparen)
	Kontrastverhältnis	1000 : 1 (Typisch), Adv. Contrast Funktion verfügbar
	Sichtbarer Winkel	Rechts / Links: jeweils 89°, Auf / Ab: jeweils 89° (Typisch)
	Reaktionszeit *1	3ms (Grau zu Grau)
Farben anzeigen		Ca. 16,7 Mio
Sync-Frequenz		HDMI: Horizontal: 30 - 68 kHz, Vertikal: 50 - 60 Hz USB-Typ-C: Horizontal: 30 - 68 kHz, Vertikal: 50 - 60 Hz
Native Auflösung		1920 × 1080, 2,1 Megapixel
Unterstützte max. Auflösung		HDMI: 1920 × 1080 60Hz USB-Typ-C: 1920 × 1080 60Hz
Eingangsanschluss		USB-Typ-C (DP Alt-Modus) × 2, Mini HDMI × 1
Eingangsvideosignal		USB-Typ-C (DP Alt-Modus), HDMI
USB-Standard		USB3,1, PD15W
Kopfhöreranschluss *2		ø 3,5-mm-Miniklinke
Lautsprecher		1W × 2
Maximum Screen Size		344,1mm B × 193,5mm H / 13,5" B × 7,6" H
Stromquelle		5V=3,0A / 9V=3,0A / 12V=3,0A / 15V=3,0A / 20V=3,0A
USB-Typ-C-Belastbarkeit		Eingang 5 V: Belastung: 5 V/1 A Eingang 9 V: Belastung: 9 V/1,34 A Eingang 12 V: Belastung: 12 V/1,75 A Eingang 15 V: Belastung: 15 V/2 A Eingang 20 V: Belastung: 20 V/2,25 A
Stromverbrauch		8W Typisch, Standby-Modus: 0,5W maximal
Abmessungen / Nettogewicht		355,5 × 211,0 × 12,0 mm / 13,9 × 8,3 × 0,4" (B×H×T) 0,7kg / 1,57lbs
Tilt Angle		45°, 60°
Umweltbezogene Überlegungen		Betrieb: Temperatur 5 bis 35°C / 41 bis 95°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 80% (keine Kondensation)
		Lagerung: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (keine Kondensation)
Zulassungen		CE, TÜV-Bauart, UKCA, EAC, VCCI

HINWEIS

*1 Bei Einstellung auf Overdrive +5.

*2 Der ordnungsgemäße Betrieb von angeschlossenen externen Geräten außer Kopfhörern wird nicht garantiert.

ABMESSUNGEN



KONFORMES TIMING

VideoModus	Horizontal-Frequenz	Vertikal-Frequenz	Dot Clock
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
640 × 480	35,000kHz	66,667Hz	30,240MHz
800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
1280 × 720	45,000kHz	60,000Hz	74,250MHz
1280 × 960	60,000kHz	60,000Hz	108,000MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz