

BENUTZERHANDBUCH

Pro Lite

LCD Monitor

DEUTSCH

Pro Lite TE9813A
Pro Lite TE8613A
Pro Lite TE7513A
Pro Lite TE6513A
Pro Lite TE5513A

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

Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen sorgfältig auf.

CE-KENNZEICHNUNG KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

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".

ACHTUNG

Dieses Gerät entspricht der Klasse A der EN55032. In einer Wohnumgebung kann dieses Gerät Funkstörungen verursachen.

Der Betriebsfrequenzbereich und die maximale Ausgangsleistung (EIRP) sind unten aufgeführt:

Function	Frequency	Maximum Output Power (EIRP) PL5513
WiFi	2412~2472 MHz	15.57 dBm
	5180-5240 MHz	16.17 dBm
	5260-5320 MHz	15.78 dBm
	5500-5700 MHz	16.40 dBm
	5745-5825 MHz	11.00 dBm
Bluetooth BLE	2402~2480 MHz	6.41 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402~2480 MHz	6.00 dBm
NFC	13.56 MHz	-9.48dBuA/m@ 10m

Function	Frequency	Maximum Output Power (EIRP) PL6513
WiFi	2412~2472 MHz	15.70 dBm
	5180-5240 MHz	16.41 dBm
	5260-5320 MHz	16.13 dBm
	5500-5700 MHz	16.23 dBm
	5745-5825 MHz	11.22 dBm
Bluetooth BLE	2402~2480 MHz	6.51 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402~2480 MHz	5.97 dBm
NFC	13.56 MHz	-9.67dBuA/m@ 10m

Function	Frequency	Maximum Output Power (EIRP) PL7513
WiFi	2412~2472 MHz	15.71 dBm
	5180-5240 MHz	16.39 dBm
	5260-5320 MHz	16.07 dBm
	5500-5700 MHz	16.41 dBm
	5745-5825 MHz	11.19 dBm
Bluetooth BLE	2402~2480 MHz	6.53 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402~2480 MHz	6.03 dBm
NFC	13.56 MHz	-9.67dBuA/m@ 10m

Function	Frequency	Maximum Output Power (EIRP) PL8613
WiFi	2412~2472 MHz	15.85 dBm
	5180-5240 MHz	16.38 dBm
	5260-5320 MHz	16.08 dBm
	5500-5700 MHz	16.50 dBm
	5745-5825 MHz	11.17 dBm
Bluetooth BLE	2402~2480 MHz	6.53 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402~2480 MHz	6.03 dBm
NFC	13.56 MHz	-9.52dBuA/m@ 10m

Function	Frequency	Maximum Output Power (EIRP) PL9813
WiFi	2412~2472 MHz	15.74 dBm
	5180-5240 MHz	16.39 dBm
	5260-5320 MHz	16.07 dBm
	5500-5700 MHz	16.41 dBm
	5745-5825 MHz	11.27 dBm
Bluetooth BLE	2402~2480 MHz	6.58 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402~2480 MHz	6.15 dBm
NFC	13.56 MHz	-9.68dBuA/m@ 10m

 ACHTUNG

DIESES PRODUKT ENTHÄLT ZWEI AAA-ZINK-TROCKENBATTERIEN



Erhitzen Sie die Batterien nicht.

Verformen Sie die Batterie nicht.

Laden Sie den Akku nicht auf.

Werfen Sie die Batterie nicht ins Feuer.

Halten Sie den Akku von direkter Sonneneinstrahlung und Wärmequellen fern und lagern Sie ihn nicht in Umgebungen mit hoher Temperatur und Feuchtigkeit.

Batterie nicht verschlucken, Verätzungsgefahr.

Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern.

Wenn sich das Batteriefach nicht sicher schließen lässt, verwenden Sie das Produkt nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern

Wenn Sie glauben, dass Batterien verschluckt oder in einen Körperteil eingedrungen sein könnten, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

DEUTSCH

Batterie-Modell	R03
Batteriespannung/Typische Kapazität	1,5 V, 400 mAh
Hersteller der Batterie	DongGuan Tianqiu Enterprise Co., Ltd. TianQiu Industrial Park, Xinji Industrial Zone, Machong Town, Dongguan FuangDong, P.R. China
Batterie Bevollmächtigter	Apex CE Specialists GmbH Grafenberger Allee 277, 40237 Düsseldorf, DE



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 registration number TE9813A-B1AG: 2239807, TE8613A-B1AG: 2239823, TE7513A-B1AG: 2239841
TE6513A-B1AG: 2239867, TE5513A-B1AG: 2239905

INHALTSÜBERSICHT

ZU IHRER SICHERHEIT	1
SICHERHEITSVORKEHRUNGEN	1
BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN	3
KUNDENBETREUUNG	4
REINIGUNG	5
BEVOR SIE DEN MONITOR IN BETRIEB NEHMEN	6
FEATURES	6
KONTROLLE DES INHALTS DER VERPACKUNG	6
AUSPACKEN	7
BESONDERE HINWEISE ZUM TOUCHPANEL	7
INSTALLATION	8
BEDIENELEMENTE UND ANSCHLÜSSE: MONITOR	10
FUNKTIONEN DER FERNBEDIENUNG	12
VORBEREITUNG DER FERNBEDIENUNG	13
GRUNDLEGENDE BEDIENUNG	15
ANSCHLUSS IHRES MONITORS	18
COMPUTER-EINSTELLUNG	21
BEDIENUNG DES MONITORS	22
SIGNALQUELLE	24
GERÄTEMENÜ	25
STANDBY-FUNKTION	51
FEHLERSUCHE	52
INFORMATIONEN ZUM RECYCLING	53
APPENDIX	54
SPEZIFIKATIONEN: ProLite TE9813A-B1AG	54
SPEZIFIKATIONEN: ProLite TE8613A-B1AG	56
SPEZIFIKATIONEN: ProLite TE7513A-B1AG	58
SPEZIFIKATIONEN: ProLite TE6513A-B1AG	60
SPEZIFIKATIONEN: ProLite TE5513A-B1AG	62
DIMENSIONEN: ProLite TE9813A	64
DIMENSIONEN: ProLite TE8613A	64
DIMENSIONEN: ProLite TE7513A	65
DIMENSIONEN: ProLite TE6513A	65
DIMENSIONEN: ProLite TE5513A	66
KONFORMES TIMING	67

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

ACHTUNG

STELLEN SIE DEN BETRIEB DES MONITORS EIN, WENN SIE EIN PROBLEM BEMERKEN

Wenn Sie anormale Erscheinungen wie Rauch, seltsame Geräusche oder Dämpfe bemerken, ziehen Sie den Netzstecker des Monitors und wenden Sie sich sofort an Ihren Händler oder das iiyama-Servicezentrum. Die weitere Verwendung kann gefährlich sein und einen Brand oder Stromschlag verursachen.

NIEMALS DAS GEHÄUSE ENTFERNEN

Im Inneren des Monitors befinden sich Hochspannungsschaltkreise. Wenn Sie das Gehäuse entfernen, besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

STECKEN SIE KEINE GEGENSTÄNDE IN DEN MONITOR

Legen Sie keine festen Gegenstände oder Flüssigkeiten wie Wasser in den Monitor. Ziehen Sie im Falle eines Unfalls sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Händler oder das iiyama-Servicezentrum. Die Verwendung des Monitors mit Gegenständen im Inneren kann zu Bränden, Stromschlägen oder Schäden führen.

INSTALLIEREN SIE DEN MONITOR AUF EINER FLACHEN, STABILEN OBERFLÄCHE

Der Monitor kann Verletzungen verursachen, wenn er herunterfällt oder fallen gelassen wird.

VERWENDEN SIE DEN MONITOR NICHT IN DER NÄHE VON WASSER

Verwenden Sie den Monitor nicht an Orten, an denen er mit Wasser in Berührung kommen kann, da dies zu Bränden oder Stromschlägen führen kann.

MIT DER ANGEgebenEN STROMVERSORGUNG ARBEITEN

Achten Sie darauf, den Monitor nur mit der angegebenen Spannung zu betreiben. Die Verwendung einer falschen Spannung führt zu Fehlfunktionen und kann einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.

DIE KABEL ZU SCHÜTZEN

Ziehen oder knicken Sie nicht am Netz- und Signalkabel. Stellen Sie den Monitor oder andere schwere Gegenstände nicht auf die Kabel. Wenn die Kabel beschädigt werden, kann es zu Bränden oder Stromschlägen kommen.

WIDRIGE WITTERUNGSVERHÄLTNISSE

Es ist ratsam, den Monitor nicht während eines starken Gewitters zu betreiben, da die ständigen Stromunterbrechungen zu Fehlfunktionen führen können. Es ist auch ratsam, den Stecker unter diesen Umständen nicht zu berühren, da dies zu einem Stromschlag führen kann.

INSTALLATIONSORT

Stellen Sie den Monitor nicht an Orten auf, an denen plötzliche Temperaturschwankungen auftreten können, oder in feuchten, staubigen oder rauchigen Bereichen, da dies zu Bränden, Stromschlägen oder Schäden führen kann. Sie sollten auch Bereiche vermeiden, in denen die Sonne direkt auf den Monitor scheint.

STELLEN SIE DEN MONITOR NICHT IN EINER GEFÄHRLICHEN POSITION AUF

Der Monitor kann umkippen und Verletzungen verursachen, wenn er nicht richtig aufgestellt wird. Achten Sie auch darauf, dass Sie keine schweren Gegenstände auf den Monitor stellen und dass alle Kabel so verlegt sind, dass Kinder nicht an den Kabeln ziehen und sich möglicherweise verletzen können.

FÜR EINE GUTE BELÜFTUNG SORGEN

Um den Monitor vor Überhitzung zu schützen, sind Lüftungsschlitze vorhanden. Das Abdecken der Schlitze kann einen Brand verursachen. Um eine ausreichende Luftzirkulation zu ermöglichen, stellen Sie den Monitor mindestens 10 cm (oder 4 Zoll) von Wänden entfernt auf.

Der Betrieb des Monitors auf dem Rücken, der Seite, auf dem Kopf oder auf einem Teppich oder einem anderen weichen Material kann ebenfalls zu Schäden führen.

ZIEHEN SIE DIE KABEL AB, WENN SIE DEN MONITOR BEWEGEN

Wenn Sie den Monitor transportieren, schalten Sie den Netzschalter aus, ziehen Sie den Stecker des Monitors und vergewissern Sie sich, dass das Signalkabel abgezogen ist. Wenn Sie die Kabel nicht abtrennen, kann es zu einem Brand oder Stromschlag kommen.

DEN MONITOR AUSSTECKEN

Wenn der Monitor über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, sollten Sie ihn vom Stromnetz trennen, um Unfälle zu vermeiden.

HALTEN SIE DEN STECKER BEIM TRENNEN DER VERBINDUNG FEST

Um das Netz- oder Signalkabel abzuziehen, ziehen Sie es immer am Stecker. Ziehen Sie niemals am Kabel selbst, da dies zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.

BERÜHREN SIE DEN STECKER NICHT MIT NASSEN HÄNDEN

Das Ziehen oder Einstecken des Steckers mit nassen Händen kann zu einem Stromschlag führen.

BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN

- Die folgenden Symptome sind bei LCD-Monitoren normal und weisen nicht auf ein Problem hin.

HINWEIS

- Wenn Sie den LCD-Monitor zum ersten Mal einschalten, kann es sein, dass das Bild aufgrund des verwendeten Computertyps nicht in den Anzeigebereich passt. Passen Sie in diesem Fall die Bildposition an die richtige Stelle an.
- Die Helligkeit des Bildschirms kann je nach dem von Ihnen verwendeten Desktop-Muster leicht ungleichmäßig sein.
- Aufgrund der Beschaffenheit des LCD-Bildschirms kann nach dem Umschalten des Bildes ein Nachbild des vorherigen Bildes zurückbleiben, wenn das gleiche Bild über Stunden hinweg angezeigt wird. In diesem Fall wird der Bildschirm langsam wiederhergestellt, indem das Bild gewechselt oder der Netzschalter für mehrere Stunden ausgeschaltet wird.

- Dieses LCD kann nicht im Freien verwendet werden.
- Dieses LCD kann nicht mit dem Bildschirm nach oben verwendet werden.
- Wenn Sie ein längeres Kabel als das mitgelieferte verwenden, ist die Bildqualität nicht gewährleistet. Die Touch-Funktion kann unterbrochen werden, wenn die Länge des USB-Kabels 3 m überschreitet.

VERWENDUNG BESTÄTIGUNG

Das Display ist für die Verwendung in Querformatanwendungen geeignet.

BILDBESTÄNDIGKEIT / BILDHAFTUNG

Bitte beachten Sie, dass es bei allen LCD-Bildschirmen zu Image Persistence oder Image Sticking kommen kann. Dies tritt auf, wenn ein Restbild auf dem Bildschirm sichtbar bleibt, wenn statische Bilder über einen längeren Zeitraum angezeigt werden. Die LCD-Bildpersistenz ist nicht dauerhaft, aber es sollte vermieden werden, dass über einen längeren Zeitraum konstante Bilder angezeigt werden.

Um der Bildpersistenz entgegenzuwirken, schalten Sie den Monitor so lange aus, wie das vorherige Bild angezeigt wurde. Wenn also ein Bild 1 Stunde lang auf dem Monitor war und es Anzeichen für ein Rest- oder "Geisterbild" gibt, sollten Sie den Monitor 1 Stunde lang ausschalten, um das Restbild zu entfernen.

Für alle LFD-Produkte empfiehlt iiyama die Anzeige von bewegten Bildern und die Verwendung eines bewegten Bildschirmschoners in regelmäßigen Abständen, wenn der Bildschirm im Leerlauf ist. Sie können den Monitor auch ausschalten, wenn er nicht benutzt wird, um dies zu verhindern.

Weitere Möglichkeiten zur Verringerung des Risikos der Bildschattenbildung sind die Nutzung der FAN-on-Funktion (falls verfügbar) sowie die Einstellungen für geringe Hintergrundbeleuchtung und geringe Helligkeit.

FÜR DIE ERWEITERTE NUTZUNG ALS ÖFFENTLICHES DISPLAY

■ Bild bleibt auf dem LCD-Bildschirm hängen

Wenn ein statisches Bild stundenlang angezeigt wird, bleibt eine elektrische Ladungsspur in der Nähe der Elektrode im Inneren des LCD-Bildschirms zurück und erzeugt ein "Geisterbild". (Image Persistence).

Image Persistence ist keine permanente Funktion.

■ Empfehlungen

Um Image Sticking zu vermeiden und die Lebensdauer des Displays zu verlängern, empfehlen wir Folgendes:

1. Vermeiden Sie statische Bilder, die über einen längeren Zeitraum angezeigt werden - wechseln Sie statische Bilder in einer Dauerschleife.
2. Schalten Sie den Monitor aus, wenn Sie ihn nicht benutzen, entweder mit der Fernbedienung oder mit den Funktionen Standby oder Zeitplan.
3. Wenn der Monitor in einer Umgebung mit hohen Umgebungstemperaturen oder in einem geschlossenen Raum installiert ist, sollten Sie die Funktionen Kühlung, Bildschirmschoner und geringe Helligkeit verwenden.
4. Eine angemessene Belüftung für jeden Monitor ist eine Voraussetzung für jede Installation - möglicherweise müssen Klimatisierungssysteme eingesetzt werden.
5. Bei langen Betriebszeiten oder hohen Umgebungstemperaturen empfehlen wir dringend den Einsatz einer aktiven Kühlung mit Lüftern.

KUNDENBETREUUNG

HINWEIS

- Wenn Sie Ihr Gerät zur Reparatur einschicken müssen und die Originalverpackung entsorgt wurde, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder das iiyama Service Center, um Ratschläge oder eine Ersatzverpackung zu erhalten.

REINIGUNG

ACHTUNG

- Wenn Sie beim Reinigen des Monitors Materialien oder Flüssigkeiten wie z. B. Wasser in den Monitor fallen lassen, ziehen Sie sofort das Netzkabel ab und wenden Sie sich an Ihren Händler oder das iiyama-Servicezentrum.
- Schalten Sie aus Sicherheitsgründen den Netzschalter aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie den Monitor reinigen.

VORSICHT

- Sprühen Sie Alkohol oder Desinfektionsmittel nicht direkt auf den Monitor oder verwenden Sie sie nicht in der Nähe des Monitors. Wischen Sie den Monitor auch nicht mit einem Tuch oder einer Folie ab, die Alkohol oder Desinfektionsmittel enthalten. Diese können zu Verfärbungen, Beschädigungen oder Rissen im Gehäuse, zur Beschädigung der Oberflächenbehandlung des Touchscreens und zur Beschädigung von Komponenten führen.
- Um mögliche Schäden am Monitor (Touch Panel / Gehäuse / Anschlussklemmen) oder am Zubehör zu vermeiden, verwenden Sie niemals die folgenden starken Lösungsmittel oder Reinigungstücher. Diese können zu Verfärbungen, Beschädigungen oder Rissen im Gehäuse, zur Beschädigung der Oberflächenbehandlung des Touchscreens und zur Beschädigung von Komponenten führen.

Benzine	Hypochloriges Säurewasser
Verdünnner	Saure oder alkalische Lösungsmittel
Alkohol	Wachs
Bleichen	Schleifmittel
Peroxide	Reiniger für Bürogeräte
Aceton	Glasreiniger
Methylenchlorid	Seidenpapier
Toluene	Feuchtes Gewebe
Ammoniak	Chemisches Tuch
Natriumhypochlorit-Lösung (Chlorbleiche)	Reinigungspapier
	usw.

HINWEIS

- Um den Touchscreen zu schützen, sollten Sie den Bildschirm nicht mit harten Gegenständen zerkratzen oder reiben.
- Lassen Sie das Touch Panel nicht nass werden. Wenn Wassertropfen oder Ähnliches darauf gelangen, wischen Sie sie sofort mit einem trockenen, weichen Tuch ab. Ein Verbleiben kann zu Verfärbungen oder Flecken auf dem Touch Screen führen. Wenn Feuchtigkeit in das Innere des Monitors gelangt, kann sie außerdem Schäden verursachen.
- Wenn Sie das Gehäuse über einen längeren Zeitraum mit einem Produkt aus Gummi oder Kunststoff berühren, kann dies zur Degeneration oder zum Verlust der Lackierung des Gehäuses führen.

Regelmäßige Pflege

Wischen Sie das Gehäuse vorsichtig mit einem weichen, trockenen und sauberen Tuch ab. Wenn Ihr Monitor besonders schmutzig ist, tränken Sie das Tuch in einem mit Wasser verdünnten milden Reinigungsmittel, wringen Sie es gut aus und wischen Sie den Schmutz ab. Wischen Sie ihn anschließend sofort mit einem weichen, trockenen Tuch ab.

Alkoholische Desinfektion

Die Desinfektion mit Alkohol kann zu Verfärbungen, Beschädigungen oder Rissen im Gehäuse, zur Beschädigung der Oberflächenbehandlung des Touchscreens und zur Beeinträchtigung der Komponenten führen. Wir empfehlen stattdessen, Ihre Hände vor und nach der Benutzung des Monitors zu desinfizieren.

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

BEVOR SIE DEN MONITOR IN BETRIEB NEHMEN

FEATURES

- ◆ Unterstützt Auflösungen bis zu 3840 × 2160
- ◆ Hoher Kontrast 1200:1 (typisch: ohne Glas) / Helligkeit 450cd/m² (typisch, panel)
: ProLite TE5513A / ProLite TE9813A
- ◆ Hoher Kontrast 1200:1 (typisch: ohne Glas) / Helligkeit 500cd/m² (typisch, panel)
: ProLite TE6513A / ProLite TE7513A / ProLite TE8613A
- ◆ Digitale Zeichenglättung
- ◆ Automatisch einrichten
- ◆ USB Typ-C / RJ45-Anschlüsse
- ◆ USB Power Delivery unterstützt bis zu 100 W
- ◆ 2 × 20 W (typisch) Stereo-Lautsprecher + 1 × 20 W (typisch) Subwoofer
- ◆ Entspricht dem VESA-Montagestandard (800mm×600mm): ProLite TE9813A / ProLite TE8613A
- ◆ Entspricht dem VESA-Montagestandard (800mm×400mm): ProLite TE7513A
- ◆ Entspricht dem VESA-Montagestandard (600mm×400mm): ProLite TE6513A
- ◆ Entspricht dem VESA-Montagestandard (400mm×400mm): ProLite TE5513A
- ◆ Glas mit AG-Beschichtung & Anti-Bakterien
- ◆ NFC-Leser
- ◆ HALL-Sensor
- ◆ PIR-Sensor

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.

- | | |
|-----------------------------------|--|
| ■ Stromkabel* | ■ Kabelbinder (für Kabelmanagement, 6 Stück) |
| ■ HDMI-Kabel | ■ Halterung für Webcam (1 Satz) |
| ■ Touch USB-Kabel | ■ Wandmontage-Bausatz |
| ■ Fernsteuerung | ■ Antenne (3 Stück) |
| ■ Batterie (2 Stck.) | ■ Schnellstart-Anleitung |
| ■ Touch Pen (Doppelkopf: 4 Stück) | ■ Sicherheitsleitfaden |

VORSICHT

- * Alle Garantien und Gewährleistungen entfallen bei Problemen oder Schäden, die durch ein nicht von iiyama geliefertes Netzkabel verursacht werden.
Ein zugelassenes Netzkabel größer oder gleich H05VVF, 3G, 0,75mm² muss verwendet werden.

AUSPACKEN

VORSICHT

Zum Transportieren des Monitors sind mindestens zwei Personen erforderlich. Andernfalls kann er herunterfallen und zu schweren Verletzungen führen.

BESONDERE HINWEISE ZUM TOUCHPANEL

VORSICHT

Dauerhafte Schäden können entstehen, wenn scharfkantige, spitze oder metallische Gegenstände zur Aktivierung der Berührung verwendet werden.

Dadurch könnte die verbleibende Garantie erlöschen.

Wir empfehlen die Verwendung eines Kunststoffstifts (Spitze $\geq 3\text{mm}$ oder mehr) oder eines Fingers.

INSTALLATION

VORSICHT

- Befolgen Sie die Anweisungen im Handbuch für die von Ihnen gewählte Art der Befestigung. Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten qualifiziertem Servicepersonal.
- Für den Transport des Monitors sind mindestens zwei Personen erforderlich.
- Vergewissern Sie sich vor der Installation, dass die Wand stark genug ist, um das erforderliche Gewicht des Displays und der Halterung zu tragen.

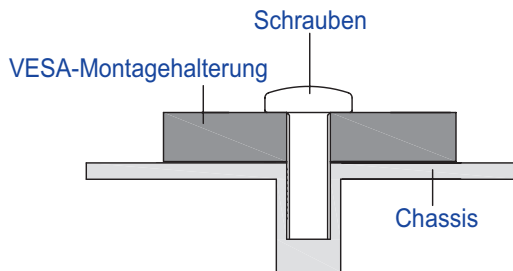
[WANDMONTAGE]

VORSICHT

Verwenden Sie vier Schrauben M8 x 20 mm, um eine VESA-Halterung am Monitor zu befestigen. Stellen Sie sicher, dass alle Schrauben fest angezogen und gesichert sind.

Bei der Wandmontage muss die Dicke der VESA-Halterung berücksichtigt werden. Die Dicke der VESA-Halterung wird mit ca. <2,5 mm angenommen.

Die Verwendung einer längeren Schraube kann zu einem elektrischen Schlag oder einer Beschädigung führen, da sie mit den elektrischen Teilen im Inneren des Monitors in Berührung kommen kann.

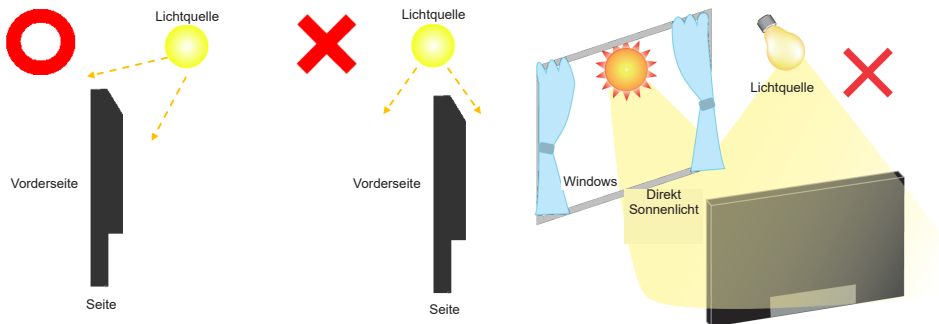


[INSTALLATION NOTE]

Das Touch-Kit dieses Monitors ist ein optisches Gerät, das eine Infrarotlichtquelle und empfindliche Sensoren zur Berührungserkennung nutzt.

Beachten Sie, dass einfallendes Licht, das große Mengen an Infrarotlicht enthält, den Betrieb und die Leistung des Touchscreens beeinträchtigen kann.

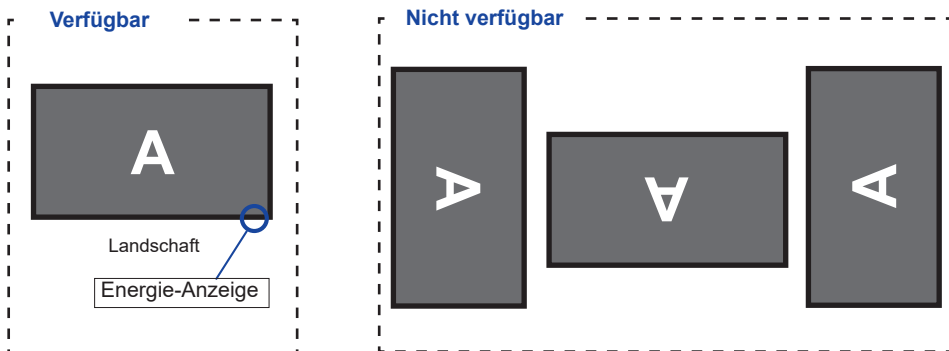
Bitte installieren Sie es mit Sorgfalt wie folgt, um eine zuverlässige Touch-Leistung zu gewährleisten. Intensives Licht / Spiegelndes Licht / Fokussierter Scheinwerfer / Weit gestreutes Licht / Direktes Sonnenlicht / Indirektes Sonnenlicht vom Fenster und/oder der Glastür. / Stellen Sie den Touchmonitor nicht direkt unter der Lichtquelle auf.



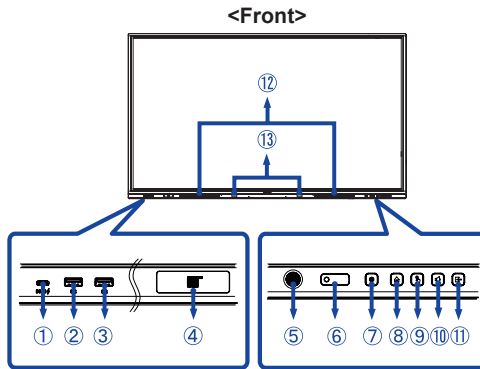
DEUTSCH

[DREHEN DES DISPLAYS]

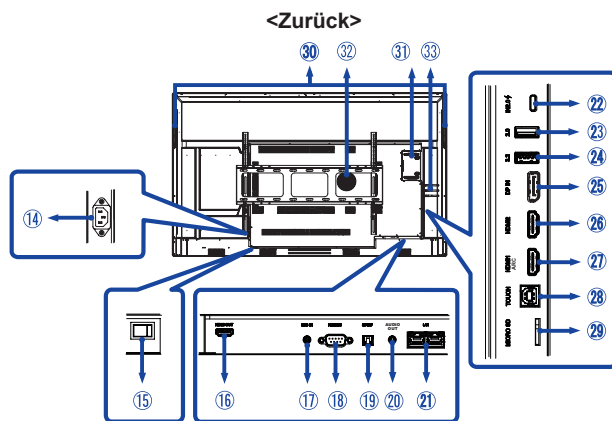
Es ist so konzipiert, dass es im Querformat kompatibel ist.



BEDIENELEMENTE UND ANSCHLÜSSE: MONITOR



①	USB-C 3,2 (Public) * ⁶	USB-C3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A	TE9813A: USB-C3,2 Gen 1: 5Gbps, (5V, 3A / 9V, 1.67A)	USB-C-Anschluss
② ③	USB 3,2 (Public)	USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA	USB-Anschluss	
④	NFC		NFC-Sensor	
⑤	PIR Sensor		PIR-Sensor	
⑥	Remote/Light Sensor		Fern-/Lichtsensord	
⑦	Power Button 		Ausschalten Drücken und halten Sie die Einschalttaste auf der Vorderseite 3-5 Sekunden lang. Bildschirm aus Eine kurze Presse.	
	Power Indicator	White	Normaler Betrieb	
		Red	Standby-Modus Wenn die Netzkontrollleuchte rot leuchtet, befindet sich der Bildschirm im Energiesparmodus. Um den Bildschirm wieder einzuschalten, können Sie die Power-Taste an der Vorderseite oder die Fernbedienung drücken.	
		Red & White Flashing slow	Die Funktion Bildschirm aus ist aktiv. Um den Bildschirm wieder einzuschalten, können Sie den Bildschirm oder eine beliebige Taste auf der Fernbedienung berühren.	
		Red & White Flashing fast	Wechselt in den Standby-Modus oder das System wird aktualisiert.	
⑧	HOME * ¹		Home-Taste / Gerätemenü	
⑨	TOUCH-FREEZ		Touch / Disable Touch Button	
⑩	VOLUME * ²		Volume Button / Mute	
⑪	INPUT		Eingabe-Taste	
⑫	SPEAKERS		Redner	
⑬	Hall Sensor * ³		Hall-Sensor	



⑭	AC IN	AC-INLET	AC-Anschluss(~ : Wechselstrom) (AC-IN)
⑮	AC SWITCH (ON) / ○ (OFF)	MAIN POWER	Hauptnetzschalter
⑯	HDMI OUT	HDMI	HDMI-Anschluss
⑰	MIC IN	Mini Jack	MIC-Anschluss
⑱	RS232C	RS232C 9pin	RS232C-Anschluss
⑲	SPDIF	SPDIF	SPDIF-ANSCHLUSS
⑳	AUDIO OUT* ⁴	Mini Jack	Audio-Anschluss
㉑	LAN	RJ45	RJ45-Anschluss (Dieser Netzwerkanschluss wird nur für das Android-System verwendet)
㉒	USB-C 2,0 (Public) * ⁶	USB2.0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3.25A)	USB-C-Anschluss
㉓	USB 2,0 (Public)	USB2.0 5V, 500mA	USB-Anschluss
㉔	USB 3,2 (Android)	USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA	USB-Anschluss
㉕	DP IN	DisplayPort	DisplayPort-Anschluss
㉖	HDMI2 IN	HDMI(A)	HDMI-Anschluss
㉗	HDMI1 IN (ARC)* ⁵		
㉘	TOUCH	USB-B	Touch USB-Anschluss
㉙	MICRO SD	MICRO SD	MICRO SD-Steckplatz
⑳	HANDLES	Griffe	
㉑	Option PC module slot	Option PC-Modulsteckplatz	
㉒	SUBWOOFER	Subwoofer	
㉓	Antenna Connector (Antenna x 3 in Accessory)		Antennen-Anschluss

*¹ Menü Gerät: Drücken Sie die HOME-Taste und halten Sie sie 2 Sekunden lang gedrückt.

*² Stummschaltung: Halten Sie die Taste VOLUM 2 Sekunden lang gedrückt.

*³ Nicht verfügbar ProLite TE5513A.

*⁴ Die Verwendung eines Headsets mit diesem Anschluss wird nicht unterstützt.

*⁵ Die Funktion HDMI ARC ist nur verfügbar, wenn Sie CEC aktivieren. Das angeschlossene Gerät (z. B. Soundbar) muss HDMI ARC haben/unterstützen.

*⁶ Wird nicht unterstützt, wenn OPS installiert ist.

FUNKTIONEN DER FERNBEDIENUNG

DEUTSCH



*UC-CAM10PRO-1 und UC-CAM10PRO-MA1, die ab März 2025 hergestellt werden, unterstützen diese Funktion. Für Produkte, die vor diesem Datum hergestellt wurden, ist ein Firmware-Upgrade erforderlich.

①		Schalten Sie den Monitor EIN und AUS.
②	Nummer (1-9) / Sonstiges / Funktion der Tastatur	Unter iiWare: 0-9 numerische Eingabe Unter Windows: numerische Eingabe 0-9, Start/Leertaste/ALT+Tab/ALT+F4 für die Tastaturfunktion
③	Anzeige	Geben Sie Informationen zu Quelle und Auflösung an.
④	Startseite	Schaltfläche System-Hauptbildschirm.
⑤	Eingabe	Wählen Sie die Quelle.
⑥	Bildschirm aus	Schalten Sie die Hintergrundbeleuchtung ein und aus.
⑦		Navigieren Sie durch Untermenüs und Einstellungen. ▲: Aufwärts-Taste ▼: Abwärts-Taste ◀: Linke Taste ▶: Rechte Taste
	OK	Bestätigen Sie Ihre Auswahl oder speichern Sie die Änderungen.
⑧		Starten Sie schnell die "Schreibsoftware".
⑨	PgUp / PgDn	Bei Auswahl von Datei: Die erste / letzte Wenn Internet-Browser: Nach oben / Nach unten blättern
⑩	Aufzug + / Aufzug -	Lift + : Elektrischer Lift Aufwärtsfahrt Lift - : Elektrischer Lift Abwärtsfahrt
⑪	Grün	Sperren und Entsperren der Tastenfunktion.
⑫	Rot	Sperren und Entsperren von Tasten und Touch-Funktion.
⑬	Webcam	: Kamera aus, : Mikrophon aus, ^<^> & OK : Einstellen der Position des Sichtfelds, <: Zurück, AL auto Framing/Manuell, Q / Q: Vergrößern / Verkleinern, ≡: OSD-Menü
⑭		Schalten Sie die Stummschaltfunktion ein oder aus, wenn das Menü nicht angezeigt wird.
⑮		Für dieses Modell nicht verfügbar.
⑯	MENÜ	Anzeige des "Gerätemenüs"
⑰		Rücktaste
⑱	Zurück	Keht zu einem vorherigen Menü zurück oder schließt das OSD-Menü.
⑲	VOL+ / VOL-	VOL+: Erhöht die Lautstärke des Tons. VOL-: Verringern Sie die Lautstärke des Tons.
⑳	Gelb	Sperren und Entsperren der Touch-Funktion.
㉑	Blau	Frieren Sie das Bild ein.

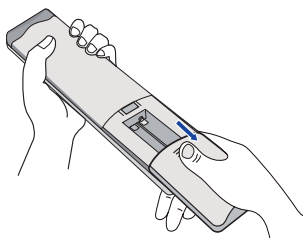
VORBEREITUNG DER FERNBEDIENUNG

Um die Fernbedienung zu benutzen, legen Sie die beiden Trockenbatterien ein.

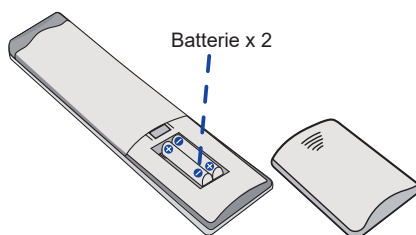
VORSICHT

- Verwenden Sie keine anderen als die in diesem Handbuch angegebenen Batterien für die Fernbedienung.
- Legen Sie alte und neue Batterien nicht zusammen in die Fernbedienung ein.
- Achten Sie darauf, dass die Pole mit den Angaben "+" und "-" im Batteriefach übereinstimmen.
- Entfernen Sie leere Batterien sofort, um zu verhindern, dass Flüssigkeit in das Batteriefach ausläuft.
- Geplatzte Batterien oder der Elektrolyt aus diesen Batterien können Flecken, Feuer oder Verletzungen verursachen.

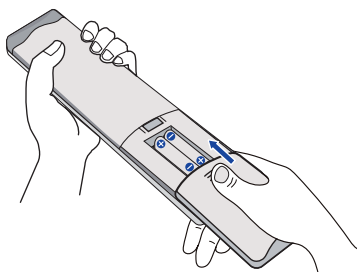
- ① Öffnen Sie die hintere Abdeckung des Batteriefachs auf der Rückseite der Fernbedienung.



- ② Richten Sie die beiden AAA-Batterien entsprechend den Plus- und Minusanschlüssen aus (wie auf der Fernbedienung angegeben) und legen Sie sie ein.



- ③ Schließen Sie nach dem Einsetzen des Akkus die hintere Abdeckung der Akkukomponenten, und befestigen Sie den folgenden Clip an der Unterseite.



HINWEIS

- Beachten Sie beim Herausnehmen der Batterien die oben genannten Anweisungen.
- Ersetzen Sie die Batterien durch neue, wenn die Fernbedienung in der Nähe des Monitors nicht funktioniert. Verwenden Sie AAA-Trockenbatterien. Es besteht Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird.
- Richten Sie die Fernbedienung auf den Fernbedienungssensor des Monitors, um ihn zu bedienen.
- Fernbedienungen anderer Hersteller funktionieren nicht mit diesem Monitor. Verwenden Sie NUR die mitgelieferte Fernbedienung.
- Verbrauchte Batterien müssen gemäß den städtischen Vorschriften entsorgt werden. (Vorschlag: Bitte befolgen Sie bei der Entsorgung von Altbatterien die Vorschriften Ihrer Stadtverwaltung)
- Die Batterien dürfen nicht übermäßiger Hitze wie Sonnenschein, Feuer oder Ähnlichem ausgesetzt werden.
- Wenn Sie die Fernbedienung über einen längeren Zeitraum nicht benutzen wollen, nehmen Sie die Batterien heraus.

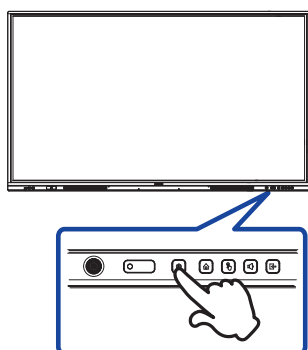
■ Einschalten des Monitors

Der Monitor ist eingeschaltet und die Betriebsanzeige leuchtet weiß, wenn Sie die NETZTASTE am Monitor oder auf der Fernbedienung drücken. Der Monitor ist ausgeschaltet und die Betriebsanzeige leuchtet rot, wenn Sie die NETZTASTE am Monitor oder auf der Fernbedienung drücken. Drücken Sie erneut, um den Monitor einzuschalten.

HINWEIS

Auch im Standby-Modus oder wenn Sie den Netzschalter ausschalten, verbraucht der Monitor eine geringe Menge an Strom. Schalten Sie den Netzschalter aus oder trennen Sie das Netzkabel von der Stromversorgung, wenn der Monitor nicht in Gebrauch ist oder während der Nacht, um unnötigen Stromverbrauch zu vermeiden.

[Monitor]



[Fernsteuerung]



■ Anzeige der Menüseite des Geräts

Die Menüseite des Geräts wird auf dem Bildschirm angezeigt, wenn Sie die Menütaste auf der Fernbedienung drücken. Die Seite des Gerätemenüs wird ausgeblendet, wenn Sie die Zurück-Taste auf der Fernbedienung drücken.

[Fernsteuerung]



■ Bewegen Sie den Cursor vertikal

Wählen Sie die Einstellung, indem Sie die Taste ▲ / ▼ auf der Fernbedienung drücken, während die Menüseite auf dem Bildschirm angezeigt wird.

[Fernsteuerung]



■ Bewegen Sie den Cursor waagerecht

Wählen Sie ein Menü oder eine Einstellung aus, oder nehmen Sie die Einstellung vor, indem Sie die Taste ◀ / ▶ auf der Fernbedienung drücken, während die Menüseite auf dem Bildschirm angezeigt wird.

[Fernsteuerung]



■ Einstellen der Lautstärke des Tons

Drücken Sie die VOL- / VOL+ Taste auf der Fernbedienung, um die Lautstärke des Tons einzustellen, wenn die Menüseite nicht auf dem Bildschirm angezeigt wird.

[Fernsteuerung]



■ Umschalten des Eingangssignals

Das Eingangeinstellungs Menü wird auf dem Bildschirm angezeigt, wenn Sie die Eingangstaste auf der Fernbedienung drücken.

[Fernsteuerung]



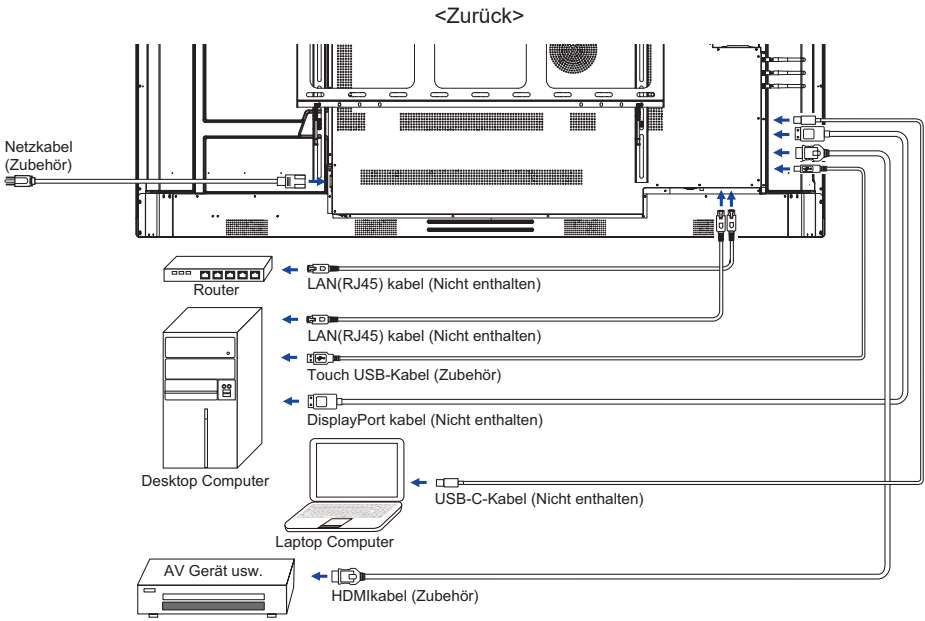
ANSCHLUSS IHRES MONITORS

- ① Stellen Sie sicher, dass sowohl der Computer als auch der Monitor ausgeschaltet sind.
 - ② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
 - ③ Schließen Sie den Computer mit dem Touch-USB-Kabel an den Monitor an.
 - ④ Schließen Sie den Computer mit dem USB-Typ-C-Kabel an den Monitor an, wenn Sie Bilder über den USB-Typ-C-Anschluss auf dem Monitor anzeigen oder die USB-Hub-Funktion des Monitors verwenden.*
 - ⑤ Schließen Sie das Netzkabel zuerst an den Monitor und dann an die Stromquelle an.
 - ⑥ Schalten Sie den Monitor(Hauptnetzschalter und Netztaste) und den Computer ein.
- * Wenn Sie ein angeschlossenes Gerät über den USB-Typ-C-Anschluss aufladen möchten, prüfen Sie, ob das Gerät mit einem USB-Typ-C-Anschluss ausgestattet ist, der die Ladefunktion über USB PD (=Power Delivery) unterstützt.
 - Das angeschlossene Gerät kann über den USB-Typ-C-Anschluss aufgeladen werden, auch wenn sich der Monitor im Standby-Modus befindet.
 - Die USB-Leistungsabgabe beträgt bis zu 100 W. Wenn das angeschlossene Gerät mehr als 100 W für den Betrieb von oder zum Hochfahren (wenn der Akku leer ist) benötigt, verwenden Sie das Originalnetzteil, das mit dem Gerät geliefert wurde.
 - Wenn Sie ein separat erworbenes USB-Typ-C-Kabel verwenden, stellen Sie sicher, dass das Kabel von USB-IF zertifiziert ist und über alle Funktionen zur Stromversorgung und Video-/Audio-/Datenübertragung verfügt.
 - Das USB-C-auf-A-Kabel ist nicht im Lieferumfang des Monitors enthalten. Wenn Sie ein USB-C-auf-A-Kabel verwenden, beachten Sie bitte, dass Sie nur Daten übertragen können.
 - Die Kompatibilität mit allen angeschlossenen Geräten kann aufgrund der unterschiedlichen Benutzerumgebungen nicht garantiert werden.

HINWEIS

- Vergewissern Sie sich, dass die Gebäudeinstallation über einen Schutzschalter von 120/240V, 20A (maximal) verfügt.
- Die Signalkabel, die für den Anschluss des Computers und des Monitors verwendet werden, können je nach verwendetem Computertyp variieren. Ein falscher Anschluss kann zu schweren Schäden am Monitor und am Computer führen. Das mit dem Monitor gelieferte Kabel ist für einen Standardanschluss bestimmt. Wenn Sie ein spezielles Kabel benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren iiyama-Händler oder Ihre regionale iiyama-Niederlassung.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die Fingerschrauben an jedem Ende des Signalkabels festziehen.
- Die Touch-Funktion ist ca. 5 Sekunden nach Anschluss des USB-Kabels einsatzbereit und kann mit einem Stift, Finger oder einem anderen Zeiger bedient werden.
- Die steckbaren Geräte der Klasse I, Typ A, müssen mit der Schutz Erde verbunden werden.
- Die Steckdose ist in der Nähe des Geräts zu installieren und muss leicht zugänglich sein.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann zu Gehörschäden/Hörverlust führen.

[Beispiel für eine Verbindung]



DEUTSCH

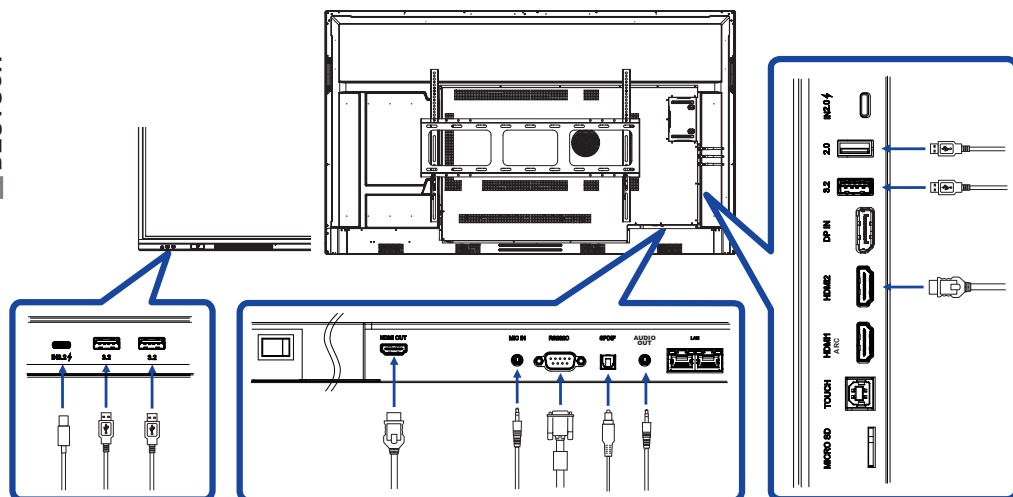
[Anschlussbeispiel mit dem Peripheriegerät]

VORSICHT

Schalten Sie den Netzschalter aus und ziehen Sie den Netzstecker des Monitors und der Peripheriegeräte, bevor Sie das Gerät anschließen, um einen elektrischen Schlag oder eine Beschädigung zu vermeiden.

HINWEIS

- Lesen Sie gleichzeitig das Benutzerhandbuch der Peripheriegeräte.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie die erforderlichen Kabel zur Verfügung haben.



COMPUTER-EINSTELLUNG

■ Timing der Signale

Wechseln Sie zum gewünschten Signalzeitpunkt, der auf Seite 67 aufgeführt ist: KONFORMES TIMING.

■ Verfahren zum Einschalten des Netzschalters

Schalten Sie zuerst den Monitor und dann den Computer ein.

■ MULTI-TOUCH :

Dieser Monitor entspricht dem DDC2B-Standard der VESA. (Plug&Play-konform)

Die MULTI-TOUCH-Funktion läuft unter Windows7/8/8.1/10/11, wenn der Monitor über das mitgelieferte USB-Kabel an einen DDC2B-kompatiblen Computer angeschlossen wird.

■ TOUCH support operation system:

Microsoft Windows 2000 (64 Bit und 32 Bit)

Microsoft Windows XP (64 Bit und 32 Bit)

Microsoft Windows Vista (64 Bit und 32 Bit)

Microsoft Windows 7 (64 Bit und 32 Bit)

Microsoft Windows 8/8.1/10/11 (64 Bit und 32 Bit)

Mac OS X V13.1 & höher HID nur für Einzelberührung

Linux 3.0 und höher benötigen einen Patch für Multitouch

3.5 und höher HID für Multitouch

Frühere Windows-Versionen werden nicht unterstützt.

	Windows 7*5, 8/8.1*6, 10*6,7,8, 11*6,7,8	Windows7*4	Vista	XP	2000	Mac OSX	Linux
Standard-Maus*1	○	○	○	○	○	○	○
Touch-Digitalisierer*2	○	○	○	×	×	×	×
Windows-Gesten*3	○	×	×	×	×	×	×

*1 Standardmaus (Klicken, Ziehen, Doppelklick und Rechtsklick)

*2 Touch-Digitizer (Klicken, Ziehen/Auswahl, Doppelklick, Rechtsklick, Streichen und visuelles Feedback)

*3 Digitizer mit Windows7/8/8.1/10 Multi-Touch-Gesten

*4 Windows 7 - Starter und Home Basic Version

*5 Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise und Ultimate Versionen

*6 Windows 8/8.1/10/11 benötigt Nicht-OEM-Version für Multitouch-Unterstützung

*7 Windows10/11 - Home, Pro, Enterprise, Bildung, IoT Core

Nicht unterstützt für Mobile und Mobile Enterprise.

*8 Windows10/11 - Touch unterstützt keine "Touchpad-Gesten". Touchpad-Gesten sind für Touchpads auf Notebooks.

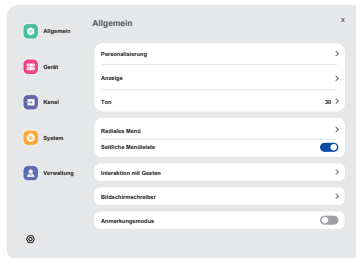
BEDIENUNG DES MONITORS

Um ein optimales Bild zu erzeugen, wurde Ihr iiyama LCD-Monitor werkseitig mit der auf Seite 67 gezeigten COMPLIANT TIMING voreingestellt. Sie können das Bild auch einstellen, indem Sie die unten aufgeführten Tasten bedienen.

- ① **Verwenden Sie den Touchpen, um das Quellenmenü aufzurufen, indem Sie auf das Symbol  in der Seitenleiste des Bildschirms klicken. Oder drücken Sie die Eingabetaste auf der Fernbedienung. Sie können auch auf das Menü Gerät zugreifen, indem Sie auf  auf dem Desktop klicken.**



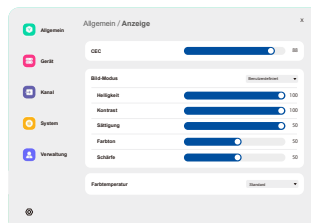
- ② **Starten Sie die Funktion On Screen Display. Es gibt weitere Menüpunkte, die mit den Tasten ▲ / ▼ auf der Fernbedienung oder mit dem Touchpen umgeschaltet werden können.**



- ③ **Wählen Sie den Menüpunkt der Einstellung, die Sie vornehmen möchten. Verwenden Sie die Tasten ◀ / ▶ auf der Fernbedienung oder mit dem Touchpen, um den gewünschten Einstellpunkt zu markieren. Drücken Sie dann die Enter-Taste auf der Fernbedienung.**
- ④ **Verwenden Sie die Tasten ◀ / ▶ auf der Fernbedienung oder mit dem Touchpen, um die entsprechende Anpassung oder Einstellung vorzunehmen.**
- ⑤ **Drücken Sie die Zurück-Taste auf der Fernbedienung oder klicken Sie mit dem Touchpen auf einen leeren Bereich außerhalb des Menüs, um das Menü zu verlassen.**

Zum Beispiel für die Korrektur von Hintergrundbeleuchtung zu korrigieren, wählen Sie den Menüpunkt "Display". Wählen Sie "Hintergrundbeleuchtung" mit den Tasten ▲ / ▼ Tasten auf der Fernbedienung oder mit dem Touchpen.

Verwenden Sie die ◀ / ▶ Tasten auf der Fernbedienung oder mit dem Touchpen, um die Einstellungen der Hintergrundbeleuchtung zu ändern. Die Helligkeit des gesamten Displays sollte sich dabei entsprechend ändern.



Drücken Sie die Zurück-Taste auf der Fernbedienung oder klicken Sie mit dem Touchpen auf einen leeren Bereich außerhalb des Menüs, um den Vorgang zu beenden.

HINWEIS

- Mit der Zurück-Taste auf der Fernbedienung können Sie zum vorherigen Menüpunkt zurückkehren.
- Alle Änderungen werden automatisch gespeichert, wenn die Bildschirmanzeige verschwindet. Während der Verwendung des Menüs sollte das Gerät nicht ausgeschaltet werden.
- Die Einstellungen für Bildposition und Phase werden für jedes Signaltiming gespeichert. Außer diesen Einstellungen haben alle anderen Einstellungen nur eine Einstellung, die für alle Signaltimings gilt.

Direct

* Nur für Fernbedienungen verfügbar.

- **Freeze-Funktion:**

Drücken Sie die blaue Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.
Wiederholen Sie diesen Vorgang, um die Funktion zu aktivieren/deaktivieren.

- **Funktion der Hintergrundbeleuchtung:**

Drücken Sie die Taste Bildschirm aus, wenn das Menü nicht angezeigt wird.
Wiederholen Sie diesen Vorgang, um die Funktion ein-/auszuschalten.

- **Funktion eingeben:**

Drücken Sie die Eingabetaste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.

- **Volumen Funktion:**

Drücken Sie die Tasten VOL+/VOL-, wenn das Menü nicht angezeigt wird.

- **Stummschaltfunktion:**

Drücken Sie die Taste , wenn das Menü nicht angezeigt wird.
Wiederholen Sie den Vorgang, um die Funktion ein- oder auszuschalten.

[SPERRMODUS]

- **Vorderseite Alle Schaltflächen:**

Drücken Sie die grüne Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird, um die vorderen Tasten zu sperren/freizugeben.

- **Berührungsfunktion:**

Drücken Sie die gelbe Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird, oder verwenden Sie die vorderen Touch-Freeze-Tasten.

- **Front Power Button & Touch-Funktion**

- Drücken Sie die rote Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird, um alle Tasten auf der Vorderseite und die Touch-Funktion zu sperren bzw. zu entsperren.

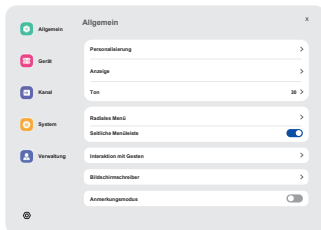
SIGNALQUELLE

Quelle des Signals Source of signal Quelle des Signals  iiWare  OPS  HDMI1  HDMI2  DP  Typ-C  F-TYP-C Kündigen		
Berichtigungsposten	Problem / Option	
Eingabe ^{*1} Direct Input	iiWare	Wählen Sie den iiWare-Eingang.
	OPS ^{*2}	Wählen Sie den OPS-Eingang.
	HDMI1	Wählen Sie den HDMI1-Eingang.
	HDMI2	Wählen Sie den HDMI2-Eingang.
	DP	Wählen Sie den DP-Eingang.
	Typ-C	Wählen Sie den Typ-C-Eingang.
	F-Type-C	Wählen Sie den F-Type-C-Eingang.

^{*1} Das Umschalten des Signaleingangs dauert ein paar Sekunden.

^{*2} Nur verfügbar, wenn PC installiert ist.

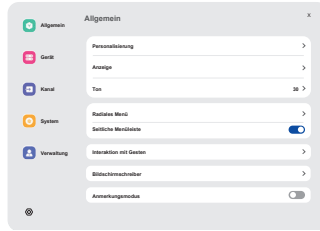
Allgemein General



Berichtigungsposten	Problem / Option		Zu drückende Taste	
Personalisierung Personalization	Theme	Das System bietet standardmäßig 2 Themensets (Konferenzthemen/ Unterrichtsthemen).		
	Tapete	Das System stellt standardmäßig 2 Hintergrundbilder zur Verfügung, der Benutzer kann Hintergrundbilder hinzufügen.		
	Automatische Schleife	wenn Sie die automatische Schleife einschalten, werden die Hintergrundbilder automatisch im Abstand von 20 Sekunden gewechselt.		
Anzeige Display	Hintergrundbeleuchtung *	Zu dunkel Zu hell	   	
	Bild-Modus	Standard	Für allgemeine Windows-Umgebung und Monitor-Standard-einstellung.	
		Helles	Vergrößern Sie die Helligkeit und Lebendigkeit.	
		Brilliant	Helligkeit reduzieren und weichzeichnen.	
		Benutzerdefiniert	Zeigt ein Bild auf einem Bildschirm an, der mit den Bildeinstellungen festgelegt wurde.	
	Helligkeit	Zu dunkel Zu leicht	   	
	Kontrast	Zu langweilig Zu intensiv		
	Sättigung	Zu schwach Zu stark		
	Farbton	Violett Grünlich		
	Schärfe	Zu weich Zu scharf		
	Farbtemperatur	Standard	Normale Farbe	
		Warm	Warme Farbe	
		Kalt	Kühle Farbe	
	Augenschutz-Modus	Schalten Sie den Augenschutzmodus ein oder aus.		
	Energieeinsparung	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Energiesparfunktion.		

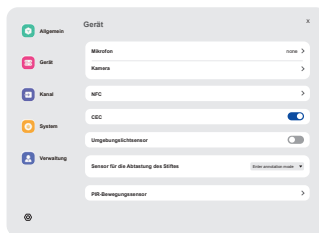
* Stellen Sie die Hintergrundbeleuchtung ein, wenn Sie den Monitor in einem dunklen Raum verwenden und das Gefühl haben, dass der Bildschirm zu hell ist.

Allgemein General



Berichtigungsposten	Problem / Option		Zu drückende Taste
Ton Sound	Volumen	Zu weich Zu laut	↩️ ➡️
	Direct		↩️ ➡️
	Maximale Lautstärke	Einstellen der maximalen Lautstärke, die das System ausgibt	↩️ ➡️
	Equalizer	Setzen Sie den Wert der Lautstärkebalance zurück.	
	Waage	Linker Lautsprecher lauter Rechter Lautsprecher lauter	↩️ ➡️
	Ton-Modus	Standard	Standard-Tonqualität .
		Treffen	Die Tonqualität ist für die Konferenz geeignet.
		Cinema	Die Tonqualität ist kinotauglich.
		Klassenzimmer	Für den Unterricht geeignete Tonqualität.
		Benutzerdefiniert	Benutzerdefinierte Klangqualität.
	Bass	Zu schwach Zu stark	↩️ ➡️
	Treble	Zu schwach Zu stark	↩️ ➡️
Radiales Menü Radial menu	Wenn diese Option aktiviert ist, wird das Radialmenü auf jeder Schnittstelle angezeigt. Wenn diese Funktion deaktiviert ist, kann das Radialmenü nicht über Gesten aufgerufen werden. (siehe Seite 41 für Einzelheiten)		
	Menü nach keiner Aktion schließen	Wenn sie eingeschaltet ist, können Sie die entsprechende Falzzeit auf 5 oder 20 Sekunden einstellen.	
Seitliche Menüleiste Side menu bar	☐	Schalten Sie die seitliche Menüleiste ein .	
	☐	Schalten Sie die seitliche Menüleiste aus .	
Interaktion mit Gesten Gesture Interaction	Aktivieren Sie das Radialmenü	Wenn diese Option aktiviert ist, können Sie das Radialmenü aktivieren, indem Sie langes Drücken der IFPD-Schnittstelle mit fünf Fingern.	
	Schlaf	Wenn aktiviert, können Sie den Bildschirm mit einem doppeltippen Sie mit zwei Fingern.	
	Zurückgehen	Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie mit zwei Fingern nach links wischen, um zurückzugehen.	
Bildschirmschreiber Screen recorder	Auflösung	Es stehen zwei Auflösungsoptionen zur Auswahl, 1280*720 oder 1920*1080.	
	Maximale Zeit	längste Aufnahmedauer, Kurze Aufzeichnungsdauer	
	Audioquelle	Sie können als Audioquelle den Medienton, den Mikrofonton oder eine Kombination aus Medien- und Mikrofonton wählen.	
Anmerkungsmodus Annotation mode	Wenn er eingeschaltet ist, kann der Anmerkungsmodus mit einem Stift handschriftlich angezeigt werden, während man mit der Hand die Schnittstelle bedienen kann.		

Gerät Device



Berichtigungsposten	Problem / Option	Zu drückende Taste
Mikrofon Microphone	Sie können das zu verwendende Mikrofon in dem an das Gerät angeschlossenen Mikrofongerät auswählen und testen, ob der Mikrofoneingang normal ist.	
Kamera Camera	Sie können die zu verwendende Kamera aus dem an das Gerät angeschlossenen Kameragerät auswählen und eine Vorschau der Kamera anzeigen.	
NFC *1 NFC	☐ Schalten Sie das NFC-Modul des Geräts ein. Sobald es aktiviert ist, können neue NFC-Karten hinzugefügt werden.	
	☐ Schalten Sie das NFC-Modul des Geräts aus.	
	Abschaltung durch NFC	Aktiviert / Deaktiviert
	Stiefel von NFC	Aktiviert / Deaktiviert
	Aufwecken durch NFC	Aktiviert / Deaktiviert
CEC CEC	Berührung durch NFC aktivieren	Aktiviert / Deaktiviert
	Einmal aktiviert, wird eine Funktion über die HDMI-Schnittstelle realisiert, die die Steuerung und Kommunikation zwischen angeschlossenen Geräten ermöglicht. Derzeit wird nur eine einseitige CEC-Funktion unterstützt.	
Umgebungslichtsensor Ambient light sensor	Beim Einschalten passt sich die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung des Bildschirms automatisch an das Umgebungslicht an.	
Sensor für die Abtastung des Stiftes *2 Stylus pickup sensor	Wenn diese Funktion aktiviert ist, werden beim Anheben des Stifts drei Schnellzugriffsoptionen angezeigt die Schaltflächen für Pinnwand, Anmerkung und Keine Aktion werden angezeigt.	
PIR-Bewegungssensor PIR motion sensor	Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird der Bildschirm automatisch aufgeweckt, wenn sich jemand dem Gerät nähert.	

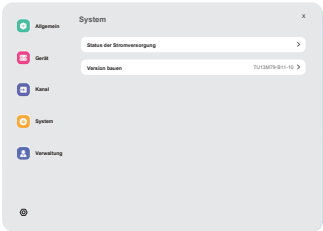
*1 Unterstützt NFC-Leser ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (gemäß ISO/IEC 18092 (Ecma 340) Standard)

*2 Der Taststiftaufnahme-Sensor ist für das Modell TE5513A nicht verfügbar.

Kanal Channel

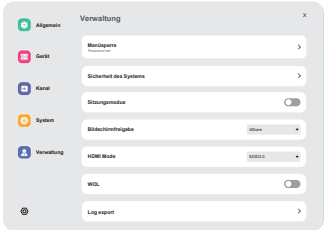


Berichtigungsposten	Problem / Option	
Eingangskanal umbenennen Rename input channel	iiWare	Die Benutzer können die Namen der Eingangsquellenkanäle anpassen. Nach der Anpassung zeigt das System die neu definierten Quellennamen an.
	OPS	
	HDMI1	
	HDMI2	
	DP	
	Typ-C	
	F-Type-C	
Eingabe-Einstellungen Input settings Direct	Erkennung von Quellenverlusten	Wenn ein Fehler in der Signalquelle erkannt wird, wird die Seite automatisch wechseln. Die Benutzer können selbst bestimmen, auf welche Seite gesprungen werden soll.
	Automatischer Quellenwechsel	Wenn das System in Betrieb ist und eine neue Signalquelle angeschlossen wird, schaltet es automatisch auf die Anzeige des neuen Eingangs um. Keine Unterstützung für Typ C / F- Typ C
	Automatisches Aufwachen	Wenn sich das Gerät im Standby- oder Ruhemodus befindet, wird es durch den Anschluss einer Signalquelle automatisch aufgeweckt.
	OPS-Boot mit System	Wenn aktiviert, schaltet sich das Gerät automatisch ein wenn das OPS-Modul mit Strom versorgt wird.
	Quelle einschalten	Legen Sie den Standard-Eingangskanal fest, der jedes Mal erscheint, wenn die gerät eingeschaltet ist. Dies kann auf den zuletzt verwendeten Kanal (Speicherkanal), iiWare, OPS, HDMI1, HDMI2, DP, TYPE-C, F-TYPE-C eingestellt werden.



Berichtigungsposten		Problem / Option	
Status der Stromversorgung Power status	Status der Einschaltung	optionales Einschalten, Einschalten im Standby-Modus, letztes Einschalten	
	Bildschirm aus, wenn keine Bedienung erfolgt	Wenn innerhalb der angegebenen Zeit keine Bedienung erfolgt, schaltet sich das Gerät automatisch ab. (Never / 15 mins / 30 mins / 60 mins / 90mins / 120 mins)	
	Standby nach Nichtbetrieb	Wenn innerhalb der angegebenen Zeit keine Bedienung erfolgt, schaltet das System automatisch in den Standby-Modus. (Nie / 30 Min. / 60 Min. / 90 Min. / 120 Min. / 240 Min.)	
	Standby nach keinem Signal	Wenn innerhalb der angegebenen Zeit kein Signal eingeht, schaltet das System automatisch in den Standby-Modus. (Niemals 1 Min. / 3 Min. / 5 Min. / 10 Min. / 15 Min. / 30 Min. / 45 Min. / 60 Min.)	
	Erkennung der Temperatur	Schalten Sie die Temperaturerkennung ein oder aus.	
	Schutz vor hohen Temperaturen	Das Gerät wird automatisch ausgeschaltet, wenn Die Temperatur ist zu hoch.	
	Zeitgesteuertes Einschalten / Ausschalten	Zeitgesteuertes Einschalten	Stellen Sie die Zeitschaltuhr Maschine Zeitplan auf die Zeit des automatischen Hoch- und Herunterfahrens ein.
Zeitgesteuertes Ausschalten			
Version bauen Build version	FW-Version		

Verwaltung Admin

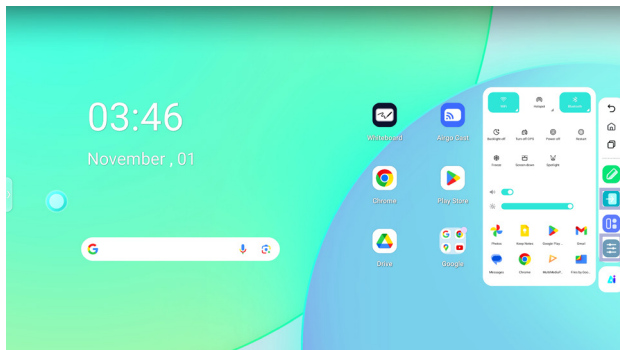


Berichtigungsposten	Problem / Option	
Menüsperre Menu lock	Der Administrator kann bei der ersten Anmeldung ein sechsstelliges Kennwort festlegen. Nach der Festlegung des Kennworts müssen die Benutzer das entsprechende Kennwort eingeben, um die Administratorseite erneut aufrufen zu können.	
Sicherheit des Systems System security	USB-Berechtigungen	Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Anwendungen von Drittanbietern nicht auf den USB-Stick zugreifen.
	Kanal-Erlaubnis	Wenn sie eingeschaltet ist, ist ein Passwort erforderlich, um in den signalquellenkanal
	App-Sperre	Wenn sie eingeschaltet ist, ist für den Zugriff auf die Anwendung ein Passwort erforderlich.
	Unbekannte Quellen	Wenn diese Funktion aktiviert ist, können andere Anwendungen eine APP von Drittanbietern installieren.
Sitzungsmodus Meeting mode	Wenn es eingeschaltet ist, kein Signal Standby nur ruhenden Bildschirm, können Benutzer den Bildschirm berühren, um den großen Bildschirm zu wecken.	
Bildschirmfreigabe Screen share	Sie können iiShare oder EsharePro verwenden	
HDMI Mode HDMI Mode	Der Benutzer kann den HDMI-Modus auf EDID1.4 oder EDID2.0 umstellen.	
WOL WOL	Wenn das Gerät eingeschaltet ist, kann der Benutzer das Gerät aufwecken, indem er ein Magic Packet über LAN sendet, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.	

[Anwendung]

■ Einstellungen

Sie können das Menü aufrufen, indem Sie auf dem Desktop auf  und in der linken Ecke auf  klicken.



Search

 Network & internet
Wi-Fi, hotspot

 Connected devices
Bluetooth, pairing

 Apps
Recent apps, default apps

 Notifications
Notification history, conversations

 Storage
13% used - 111 GB free

 Sound & vibration
Volume, vibration, Do Not Disturb

 Display
Dark theme, font size, brightness

Network & internet

 Internet
To switch networks, disconnect ethernet

 Hotspot & tethering
Off

 Data Saver
Off

 VPN
None

Private DNS
Automatic

 XXXXXX :

Wenn Sie ein LAN- oder Option-WiFi-Modul anschließen, wird das Passwort für ein Notebook oder ein Smartphone usw. für die Verbindung mit iiShare auf dem Bildschirm angezeigt. (Automatisch generiert)

Berichtigungsposten	Problem / Option		
Netzwerk & internet Network & internet	Internet	Ethernet	Stellen Sie das kabelgebundene Netzwerk ein. Ethernet : Ein / Aus, Lokale Netzwerkeinstellung, IP-Adresse, Standard-Gateway, Netzmaske, DNS, Proxy, MAC-Adresse
		Wi-Fi *	Stellen Sie die Wi-Fi-Funktion ein/aus und die Kopplung mit einem Wi-Fi-Gerät ein.
		Gespeicherte Netzwerke	Speichern Sie Wi-Fi-Netzwerke auf diesem Monitor.
		Netzwerk-Einstellungen	Automatisches Einschalten von Wi-Fi / Benachrichtigung über öffentliche Netzwerke / Installation von Zertifikaten / Wi-Fi Direct
		Datennutzung außerhalb des Netzes	Der Datenverbrauch auf dem Bildschirm, der nicht über das Netz des Betreibers erfolgt.
	Hotspot und Tethering	Wi-Fi hotspot ^{*1,2}	Stellen Sie die Hotspot- und Tethering-Funktion ein. Wi-Fi-Hotspot verwenden: Ein/Aus, Hotspot-Name, Sicherheit, Hotspot-Passwort, Kompatibilität erweitern: Ein/Aus
	Datenretter	Reduziert den Datenverbrauch auf dem Monitor.Data Saver verwenden: Ein / Aus, Unbeschränkte Daten	
	VPN	Stellen Sie das VPN ein.	
	Private DNS	Wählen Sie Privater DNS-Modus. Aus / Automatisch / Privater DNS-Anbieter Hostname	
Angeschlossene Geräte Connected devices	Pairing mit mehreren Geräten oder Auswahl aus gespeicherten Pairings. Andere Geräte / Gespeicherte Geräte		
	Verbindungseinstellungen	Legen Sie Einstellungen für verschiedene Verbindungsoptionen fest. Bluetooth / NFC / Cast / Android Beam / Drucken / Nearby Share	
Apps Apps	Verwaltung von Anwendungen Standard-Apps, Bildschirmzeit, Nicht verwendete Apps, Zugriff auf spezielle Apps		

Benachrichtigungen Notifications	App-Benachrichtigungen	Kontrollieren Sie Benachrichtigungen von einzelnen Anwendungen.	
	Verlauf der Benachrichtigung	Aktuelle Benachrichtigungen und vertagte Benachrichtigungen anzeigen.	
	Konversationen	Anzeige der Gespräche, die mit Priorität oder geändert gekennzeichnet sind.	
	Blasen	Zeigen Sie die Unterhaltungen als schwebende Symbole über anderen Anwendungen an.	
	Geräte- und Anwendungsbenachrichtigungen	Steuern Sie, welche Apps und Geräte Benachrichtigungen lesen können.	
	Benachrichtigungen auf dem Sperrbildschirm	Legen Sie die Benachrichtigungen fest, die auf dem gesperrten Bildschirm des Monitors angezeigt werden.	
	Bitte nicht stören	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Unterbrechungsfunktion.	
		Menschen	Stellen Sie ein, dass Personen, Apps, Wecker und andere Unterbrechungen, die Störungen verursachen, keine Benachrichtigungen anzeigen.
		Apps	
		Alarme und andere Unterbrechungen	
		Zeitpläne	Deaktivieren / Aktivieren der Unterbrechungsfunktion im Schlafmodus und bei Ereignissen.

[⚙ Einstellungen]

Berichtigungsposten	Problem / Option		staste zum Drücken
Lagerung	Anzeige und Anpassung des Gerätespeichers. Speichermanager, Speicherplatz freigeben		
Klang und Vibration Sound & vibration	Medienvolumen	Zu weich Zu laut	   
	Bitte nicht stören	(Bitte beachten Sie die Einstellung "Nicht stören" in den Optionen unter "Benachrichtigungen")	
	Live-Unterschrift	Erkennt die Sprache auf Ihrem Gerät und generiert automatisch Untertitel. Sprachen, Obszönitäten ausblenden, Tonbeschriftungen anzeigen, Live-Untertitel in der Lautstärkeregelung	
	Medien	Pin-Medienspieler	Deaktivieren / Aktivieren für eine schnelle Wiederaufnahme der Wiedergabe, da der Media Player im Menü Schnelleinstellungen zugänglich bleibt.
		Medien auf dem Sperrbildschirm anzeigen	Deaktivieren / Aktivieren Sie die schnelle Fortsetzung der Wiedergabe, der Media Player bleibt auf dem Sperrbildschirm geöffnet.
		Medienempfehlungen anzeigen	Deaktivieren/aktivieren Sie die Anzeige von Empfehlungen für Medieninhalte, die auf Ihrem Nutzungsverhalten und Ihren Vorlieben basieren.
	Standard-Benachrichtigungston	Wählen Sie den Ton, der standardmäßig für Benachrichtigungen abgespielt wird.	
	Standard-Alarmton	Wählen Sie den Ton aus, der standardmäßig bei einem Alarm abgespielt werden soll.	
	Ton beim Sperren des Bildschirms	Deaktivieren / Aktivieren Sie den Ton, der abgespielt wird, wenn der Bildschirm gesperrt ist.	
	Ladetöne und Vibration	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Töne und Vibrationen, wenn das Gerät geladen wird.	
	Tipp- und Klickgeräusche	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Töne, die bei Berührung des Bildschirms abgespielt werden.	

Anzeige Display	Helligkeitsstufe	Zu dunkel Zu hell	   
	Bildschirm sperren	Legen Sie die Informationen oder Funktionen fest, die auf dem Sperrbildschirm angezeigt werden. Datenschutz, Benutzer vom Sperrbildschirm hinzufügen, Text auf dem Sperrbildschirm hinzufügen, Brieftasche anzeigen, Gerätesteuerung anzeigen, Steuerung vom gesperrten Gerät aus, Zweizeilige Uhr	
	Bildschirm-Timeout	Legen Sie die Dauer des Bildschirm-Timeouts fest. (15 Sekunden / 30 Sekunden / 1 Minute / 2 Minuten / 5 Minuten / 10 Minuten / 30 Minuten / Nie)	
	Dunkles Thema	Deaktivieren / Aktivieren Sie den dunklen Themenmodus für die Anzeigeoberfläche.	
		Wird eingestellt, wenn der dunkle Themenmodus aktiviert ist. (Keine / Schaltet sich zur benutzerdefinierten Zeit ein / Schaltet sich von Sonnenuntergang bis Sonnenaufgang ein)	
	Farben	K.A	

Berichtigungsposten	Problem / Option	
Anzeige Display	Bildschirmschoner	Deaktivieren / Aktivieren des Bildschirmschoners. Uhr / Farben / Landschaft / Fotos
		Legen Sie die Dauer des Bildschirmschoners fest. (Nie / 15 min / 30 min / 60 min / 90min)
	Wakeup bei Eingangsquelle	Disable / Enable
	Aufwachen bei Berührung	Disable / Enable
	Zeitüberschreitung beim Ausschalten	Legen Sie die Ausschaltdauer fest. (1 Stunde / 12 Stunden / 24 Stunden)
Tapete Wallpaper	Fotos	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Verwendung des Fotoalbums.
	Tapete & Stil	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Verwendung von thematischen Symbolen.
Erreichbarkeit Accessibility	Anzeigegröße und Text	Legen Sie die Schriftart und die Anzeigegröße fest.
		Fettgedruckter Text Deaktivieren / Aktivieren von fettem Text.
		Text mit hohem Kontrast Deaktivieren / Aktivieren von kontrastreichem Text.
		Einstellungen zurücksetzen Die Anzeigegröße und die Texteneinstellungen werden auf die werkseitig eingestellten Daten zurückgesetzt.
	Farbe und Bewegung	Farbumkehrung Deaktivieren / Aktivieren (Farbinvertierung / Farbinvertierungskürzel.
		Dunkles Thema (Bitte beachten Sie die Einstellung "Dunkles Thema" in den "Anzeige"-Optionen)
		Farbkorrektur Deaktivieren / Aktivieren der Farbkorrektur. Rot-grün / Rot-grün / Blau-gelb / Graustufen Deaktivieren / Aktivieren Sie die "Farbkorrekturverknüpfung".
		Animationen entfernen Verringern Sie die Bewegung auf dem Bildschirm.
		Großer Mauszeiger Erhöhen Sie die Sichtbarkeit des Mauszeigers.
	Vergrößerung	Abkürzung für die Vergrößerung Deaktivieren / Aktivieren Sie die " Vergrößerungs-Verknüpfung".
		Art der Vergrößerung Wählen Sie aus, wie vergrößert werden soll. Vergrößern des gesamten Bildschirms / Vergrößern eines Teils des Bildschirms / Umschalten zwischen Vollbild und Teilbild
		Tippen vergrößern Die Lupe folgt dem Text während Sie tippen.

Erreichbarkeit Accessibility	Zugang umschalten	Deaktivieren / Aktivieren Gerät mit Schaltern oder Frontkamera steuern	
	Zeitsteuerungen	Verzögerung bei Berührung und Halten	Legt die Dauer fest, die erforderlich ist, damit ein Antippen des Bildschirms als Berühren und Halten erkannt wird. (Kurz / Mittel / Lang)
		Zeit für Maßnahmen (Erreichbarkeits-Timeout)	Wählen Sie die Dauer für die Anzeige von temporären Meldungen, die Sie zum Handeln auffordern. (Standard / 10 Sekunden / 30 Sekunden / 1 Minute / 2 Minuten)
		Autoclick (Verweilzeit)	Legen Sie fest, dass der Cursor automatisch eine Aktion ausführt, wenn der Cursor für eine bestimmte Dauer stillsteht. (Autoclick aus / kurz / mittel / lang / benutzerdefiniert)

Berichtigungsposten	Problem / Option		
Erreichbarkeit <i>Accessibility</i>	Systemsteuerung	System-Navigation	Legen Sie fest, wie Sie durch das System navigieren. (Gesten-Navigation / 3-Tasten-Navigation / Traditionelle Navigation)
	Live-Unterschrift	Live-Untertitel verwenden	Disable / Enable Live Caption.
		Einstellungen	Sprachen, Deaktivieren / Aktivieren (Obszönitäten ausblenden / Tonbezeichnungen anzeigen / Live Caption in der Lautstärkeregelung)
	Untertitel-Einstellungen	Untertitel-Einstellungen	Disable / Enable Caption.
		Größe und Stil der Beschriftung	Größe und Stil der Beschriftung festlegen.
		Mehr Optionen	Sprache der Untertitel einstellen.
	Audio-Beschreibung	Disable / Enable Audio description.	
	Hörgeräte	Für Hörgeräte und Cochlea-Implantate.	
	Audio-Einstellung	Mono-Audio	Disable / Enable Mono Audio.
		Audio-Balance	Stellen Sie die Balance zwischen linken und rechten Audiokanälen auf Audiogeräten ein.
	Abkürzungen für Barrierefreiheit	Schaltfläche "Zugänglichkeit	Schnelle Zugänglichkeitsfunktionen. Standort / Größe / Verlassen bei Nichtgebrauch / Transparenz bei Nichtgebrauch
		Verknüpfung vom Sperrbildschirm	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Verknüpfung für den Zugriff auf Funktionen über den Sperrbildschirm.
	Text-zu-Sprache-Ausgabe	Stellen Sie den bevorzugten Motor, die Sprache, die Sprechgeschwindigkeit und die Tonhöhe ein.	
Sicherheit und Datenschutz <i>Security & Privacy</i>	Genehmigungsmanager	App-Berechtigungen festlegen.	
	Datenschutz-Dashboard	Überprüfen Sie die Datenschutzeinstellungen und verwalten Sie die Datenschutzpräferenzen.	
	Anzeigen	Personalisierung von Anzeigen verwalten. Werbe-ID zurücksetzen, Personalisierung von Anzeigen deaktivieren, Werbung von Google	
	Gesundheit verbinden	Verwalten Sie den Zugriff von Apps auf Gesundheitsdaten.	
	Aktualisierungen der Dateifreigabe für den Standort	Überprüfen Sie Apps, die die Art und Weise geändert haben, wie sie Ihre Standortdaten weitergeben können.	
	Zugang zum Raum	Für Anwendungen und Dienste.	
	Zugang zum Mikrofon	Bei Apps und Diensten. Wenn diese Einstellung deaktiviert ist, werden Mikrofondaten möglicherweise trotzdem weitergegeben, wenn Sie einen Notruf tätigen.	
	Zugriff auf die Zwischenablage anzeigen	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Anzeige einer Meldung, wenn Anwendungen auf Text, Bilder oder andere Inhalte zugreifen, die Sie kopiert haben.	
	Passwörter anzeigen	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Funktion des Anzeigepassworts.	

[⑥ Einstellungen]

Berichtigungsposten	Problem / Option		
Sicherheit und Datenschutz Security & Privacy	Zugang zum Standort	Für Anwendungen und Dienste.	
	Aktivitätskontrollen	Wählen Sie die Aktivitäten und Informationen, die Sie Google zum Speichern erlauben.	
	Mehr Sicherheit und Datenschutz	Autofill, Smart Lock, Geräteverwaltungs-Apps, Verschlüsselung und Anmeldeinformationen, Vertrauenspersonen, App-Pinning und mehr.	
Standort Location	Standort verwenden	Standortdienste deaktivieren/aktivieren.	
	App location permissions	Legen Sie die Berechtigungen für den App-Standort fest.	
	Standortbezogene Dienste	Erdbebenwarnungen, Notfallortungsdienst, Google Location Sharing, Wi-Fi-Scanning, Bluetooth-Scanning	
Sicherheit & Notfall Safety & emergency	Informationen für Notfälle	Legen Sie persönliche medizinische Informationen zur Vermeidung von Notfällen fest. Name, Blutgruppe, Allergien, Medikamente, Adresse, medizinische Notizen, Organspender	
	Notruf SOS	Richten Sie Emergency SOS ein, um schnell einen Notruf abzusetzen oder Hilfe zu signalisieren.	
	Notfall-Ortungsdienst	Deaktivieren / Aktivieren Sie den Zugriff der Notdienste auf den Standort des Geräts.	
	Erdbebenwarnungen	Deaktivieren / Aktivieren Sie den Empfang von Benachrichtigungen über Erdbeben.	
	Unbekannte Tracker-Warnungen	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Benachrichtigung, wenn ein unbekannter Tracker auf Ihrer Reise entdeckt wird.	
	Drahtlose Notfallwarnungen	Deaktivieren / Aktivieren, um kritische Notfallwarnungen zu erhalten.	
		Extreme Bedrohungen	Erhalten Sie die Notfallwarnungen für extreme Bedrohungen und schwere Bedrohungen.
		Schwere Bedrohungen	
		AMBER-Warnungen	Erhalten Sie die Notfallwarnungen für vermisste Kinder.
		Test-Warnungen	Sie erhalten Trägertests und monatliche Tests über das Sicherheitswarnsystem.
		Geschichte der Notrufe	Anzeige eines Protokolls oder einer Aufzeichnung von zuvor empfangenen Notfallwarnungen.
		Erinnerung an den Alarm	Stellen Sie die Erinnerungen für Notfallwarnungen ein. (Einmal / Alle 2 Minuten / Alle 15 Minuten / Nie)
Passwörter und Konten Passwords & accounts	Konten und Passwörter einrichten.		
	Automatisches Synchronisieren von Anwendungsdaten	Deaktivieren / Aktivieren Sie die automatische Synchronisierung von App-Daten.	
Digitales Wohlbefinden und elterliche Kontrolle Digital Wellbeing & parental controls	Zeigen Sie eine tägliche Übersicht über die Nutzung Ihres Geräts und die Häufigkeit der App-Aktivitäten an.		
	App-Grenzen	Setzen Sie Zeitlimits für Anwendungen.	
	Schlafenszeit-Modus	Passen Sie die Einstellungen für den Schlafenszeitmodus und den Fokusmodus an.	
	Fokus-Modus		
	Verwalten von Benachrichtigungen	Passen Sie Benachrichtigungen an und kontrollieren Sie Unterbrechungen.	

[⚙ Einstellungen]

Berichtigungsposten		Problem / Option	
Digitales Wohlbefinden und elterliche Kontrolle Digital Wellbeing & parental controls	Bitte nicht stören	Passen Sie Benachrichtigungen an und kontrollieren Sie Unterbrechungen.	
	Aufgepasst		
	Symbol in der App-Liste anzeigen		
	Elterliche Kontrolle	Fügen Sie Inhaltsbeschränkungen hinzu und setzen Sie andere Grenzen, um Ihrem Kind zu helfen, seine Bildschirmzeit einzuteilen.	
Google Google	Zugriff auf Einstellungen für Google-Dienste. Anzeigen, Autofill, Sicherung, Geräte & Freigabe, Mein Gerät suchen, Kindersicherung, Personalisieren mit freigegebenen Daten, Einrichten & Wiederherstellen, Einstellungen für Google-Apps		
System System	Sprachen	Stellen Sie Anzeigesprache, Tastatur und Eingabemethode ein.	
	Tastatur	Sprache: Català / Čeština / Dansk / Deutsch / Eesti / English / Español / Français / Italiano / Latviešu / Lietuviu/ Magyar / Nederlands / Norsk Bokmål / Polski / Suomi / Svenska / Русский / Українська	
	Gesten	Navigation-Modus	Legen Sie fest, wie Sie durch das System navigieren. (Gesten-Navigation / 3-Tasten-Navigation / Traditionelle Navigation)
		Einschaltaste drücken und halten	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Funktion, um den Assistenten zu aktivieren.
	Datum und Uhrzeit	Stellen Sie das Datum und die Uhrzeit ein . Datum, Uhrzeit, Ort zum Einstellen der Zeitzone verwenden, Zeitzone, Standardgebietsschema verwenden, 24-Stunden-Format verwenden, Datumsformat	
	Back-up	Sichern Sie die Daten mit Google One.	
	Aktualisierung des Systems	Prüfen und aktualisieren Sie auf die neueste FirmWare-Version.	
	Optionen zurücksetzen	Wi-Fi, Handy & Bluetooth zurücksetzen, App-Einstellungen zurücksetzen, alle Daten löschen (Werksreset)	
Über das Gerät About device	Die wichtigsten Informationen in About: Rechtliche Informationen / Modell / Seriennummer / Android Version / iiWare Version / IP Adresse / Wi-Fi MAC Adresse / Geräte Wi-Fi MAC Adresse / Bluetooth Adresse / Betriebszeit / Build Nummer Automatische Suche nach Update-.zip-Dateien von USB oder SD-Karte. Wenn Sie die aktualisierte .zip-Datei auswählen, wird der Monitor neu gestartet und die Aktualisierung beginnt.		
Erweiterte Einstellungen Advanced settings	Automatisches Einschalten	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Funktion zum automatischen Ein- und Ausschalten .	
	Automatisches Ausschalten		
	Kein Signal für Android	Aktivieren Sie die Funktion Kein Signal an Android.	
	Kein Signal, Standby Timeout	Nach 5 Minuten ohne Videosignal.	
	Kein Signal Bildschirmabschaltung Timeout	Deaktivieren / Aktivieren Sie die Funktion Zeitüberschreitung bei fehlendem Signal .	
	USB-Berechtigungen	Nur auf Android wirksam .	

* WiFi wird ausgeschaltet, wenn das Ethernet eingeschaltet wird.

■ Navigationssymbolleiste erscheint

Die Navigationssymbolleiste kann entweder auf der linken oder auf der rechten Seite des Bildschirms angezeigt werden.

↶ : Zurück

🏠 : Startseite

🎭 : Hinterbühne

Alle bereinigen : Alle laufenden Anwendungen entfernen

- Anwendung -

Sie können bis zu 7 Apps aus "Alle Apps" in die Navigationsleiste einfügen (Ziehen und Ablegen des App-Symbols)

📌 : Whiteboard

📁 : File Manager

🌐 : Browser

🗄️ : Mehr(Alle Apps), Calculator, Calendar, Device Menu, Docs, Gallery, Gemini, Camera, Chrome, Clock, Contacts, Drive, Easy Upload, File Manager, Files, Gmail, Google, Google TV, iiControl, iiShare, Keep Notes, Maps, Meet, Messages, Photos, Play Store, Screen Record, Settings, Sheets, Slides, Timer, VoteKit, Whiteboard, YouTube, YT Music.

- Seitenleiste -

Über die Seitenleiste können verschiedene Vorgänge schnell ausgeführt werden. Öffnen: Klicken Sie auf die Schaltflächen der durchsichtigen Leiste auf der linken und rechten Seite, um die Seitenleiste zu erweitern, und klicken Sie auf den leeren Bereich, um die Seitenleiste zu schließen. Die Funktionen der Seitenleiste umfassen: Zurück, Start, Multitasking, Anmerkungen, Signalquelle, Bedienfeld, Gerätemenü.

📝 : Bemerkung

📶 : Signalquelle

🖨️ : Kontrolleoberfläche

Oben: Sie können die Wi-Fi-, Hotspot- und Bluetooth-Funktionen schnell bedienen und auf die untere rechte Ecke klicken, um die entsprechende Seite in den Einstellungen aufzurufen.

Mitte: Sie können verschiedene Verknüpfungstools ein- oder ausschalten.

🌐 : Ethernet-Netzwerk: Tippen Sie auf das kabelgebundene Netzwerk ein/aus.

📷 : Bildschirmfoto: Klicken Sie darauf, um das Screenshot-Tool zu öffnen. Wenn es geöffnet ist, wird die Seitenleiste automatisch ausgeblendet.

👁️ : Intelligenter Augenschutz: Klicken Sie auf ein/aus, um das blaue Licht des Bildschirms nach dem Öffnen zu reduzieren die Schäden an den Augen zu reduzieren.

💡 : Automatische Hintergrundbeleuchtung: Klicken Sie auf Öffnen/Schließen, nach dem Öffnen sinkt die Helligkeit des Bildschirms um 30 %, wenn Sie berühren, und die Helligkeit erholt sich nach 5 Sekunden ohne Berührung, um die Helligkeitsblendung während des Betriebs oder des Schreibens zu reduzieren.

🌱 : ECO: Klicken Sie auf Öffnen/Schließen, nach dem Öffnen wird die Bildschirmhelligkeit auf 25 eingestellt, und schalten Sie die automatische Anpassung der Helligkeit aus, wenn Sie die Helligkeit manuell einstellen oder die automatische Anpassung öffnen, wird der Energiesparmodus automatisch ausgeschaltet.

🔒 : Berührungssperre: Nach dem Öffnen ist die Berührung des Bildschirms gesperrt, und das Berührungsereignis reagiert nicht. Das Logo der Sperre wird oben links auf der Oberfläche angezeigt, und die Methode zum Aufheben der Sperre ist wie folgt:

(1) Drücken Sie mit der Tastenkombination der Fernbedienung nacheinander V-,V-,V+,V+

(2) Dateien verwenden

a. Erstellen Sie ein neues Textdokument

b. Eingabe U2FsdGVkX18v36IHH2OloQYdlbG + Y18YkDs9R1ACvSE =

c. Benennen Sie die Datei usb_child_key

d. Entfernen Sie die Dateierweiterung.txt

e. Die Zeichen der Datei sind UTF-8

f. Nach dem Speichern und im Stammverzeichnis der Festplatte U

g. Stecken Sie den USB-Stick in den Berührungsschutzmodus, um die Sperre aufzuheben

 : Bildschirmsperre: Klicken Sie auf den Sperrbildschirm, Sie können den Entsperrungsmodus des Sperrbildschirms unter Systemeinstellungen ändern.

 : Nur Ton: Klicken und der Bildschirm wird ausgeschaltet, nur die Tonausgabe bleibt erhalten.

 : Hintergrundbeleuchtung aus: Der Bildschirm wird ausgeschaltet, wenn Sie darauf klicken (Doppelklicken Sie mit zwei Fingern auf den Bildschirm, um ein- oder auszuschalten)

 : OPS ausschalten: Klicken Sie auf , um OPS auszuschalten.

 : Ausschalten: Klicken Sie auf , um das Gerät auszuschalten.

 : Neustart: Klicken Sie hier, um den Rechner neu zu starten.

 : Einfrieren: Klicken Sie auf den zu fixierenden Bildschirm.

 : Bildschirm nach unten: Klicken Sie, um den Bildschirm um ein Drittel nach unten zu verschieben (Ziehen Sie mit drei Fingern am oberen Rand des Bildschirms nach unten, um ihn ein- oder auszuschalten)

 : Spotlight: Klicken Sie, um das Spotlight zu öffnen.

Unten: Zeigt alle Anwendungsfunktionen an, tippen Sie einmal, um die entsprechende Anwendung zu öffnen, drücken Sie lange die Anwendung mit dem "Mehrfenster-Symbol", Sie können die Anwendung in Form eines freien Fensters öffnen.

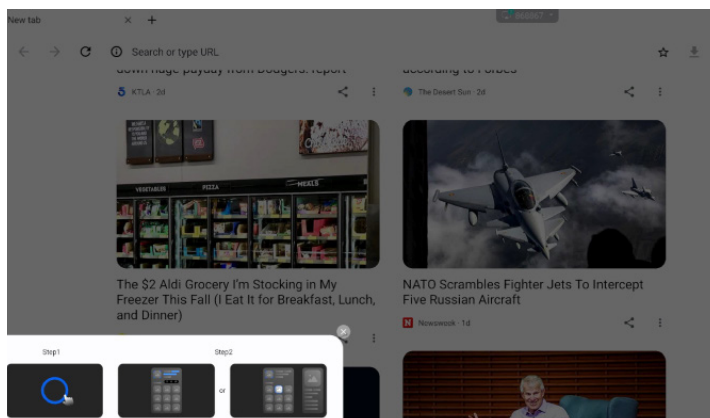
 : Gerätemenü: Detaillierte Informationen zur Bedienung finden Sie auf Seite 25.

 AI Screen Recognition

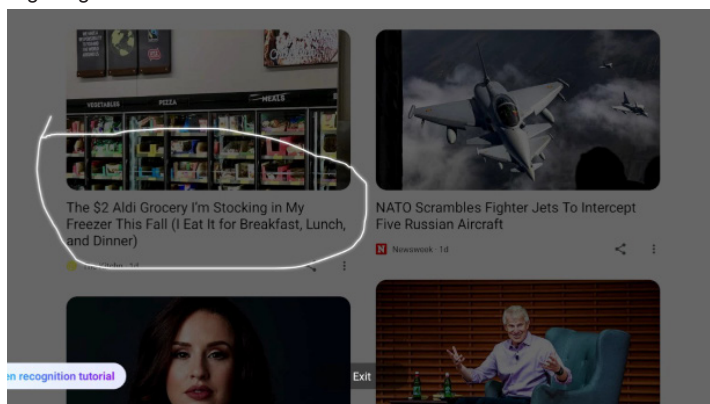
Durch die KI-Bildschirmerkennung erfüllt es den Bedarf des Benutzers, nach einem beliebigen Element zu suchen

innerhalb einer beliebigen Szene oder Schnittstelle. Die folgende Abbildung ist ein Beispiel für eine Browser-Anwendung:

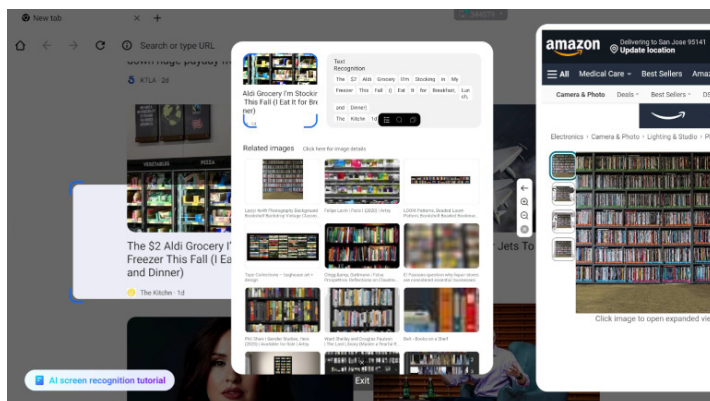
1. Wenn wir eine bestimmte Art von Informationen durchsuchen und weiter nach Bildern oder Text darin suchen möchten, können wir auf die Seitenleiste und dann auf die Schaltfläche für die AI-Bildschirmerkennung am unteren Rand klicken. Um in den Kreisauswahlmodus zu gelangen, können Sie auf die untere linke Ecke klicken, um die Bedienungsanleitung anzuzeigen.



2. Kreisen Sie den Inhalt, den Sie suchen wollen, nach dem Heben der Hand, den Inhalt durch die AI Bildschirm-Funktion, extrahieren Sie die relevanten Text und Bilder in der Pop-up-Fenster angezeigt.



3. Sie können einen Text auswählen und dann den Text im Browser suchen oder kopieren, oder auf das Bild klicken und dann die Bilddetails im Browser auf der rechten Seite anzeigen.



■ Radiales Menü

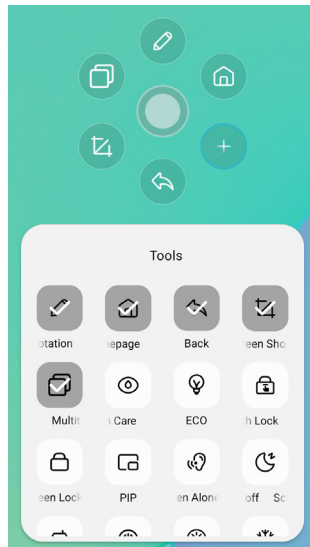
Das Radialmenü ermöglicht dem Benutzer eine schnelle Bedienung, und der Benutzer kann die Anwendung in Form eines freien Fensters über das Radialmenü öffnen, die grundlegende Bedienung ist wie folgt:

- Drücken Sie lange mit fünf Fingern auf eine beliebige Schnittstelle, um das Radialmenü aufzurufen.
- Tippen Sie auf den Kreis in der Mitte, um das Radialmenü ein- oder auszuklappen.
- Ziehen Sie den Kreis in der Mitte, um die Position des Radialmenüs zu verschieben.

Radiales Menü Geklappter Zustand

es handelt sich um einen bunten, schwebenden Ball, der oben auf der Bewerbungsseite abgedeckt werden kann und können an eine beliebige Stelle auf der Seite gezogen und platziert werden.

Erweitertes Radialmenü: Das Radialmenü unterstützt insgesamt 6 Funktionen, die Standardkonfiguration des Systems ist Zurück, Home, Browser, Dateimanager und Multitasking (alle können angepasst werden, streichen Sie nach links für Widgets), tippen Sie auf „Plus“ oder drücken Sie lange auf eine beliebige Anwendung, um in den Bearbeitungsmodus zu gelangen, das Anwendungsmenü wird angezeigt. Der Benutzer kann die häufig verwendeten Anwendungen direkt im Anwendungsmenü auswählen und sie im Radialmenü platzieren.



■ Abkürzung*

- App -

Ziehen Sie das App-Symbol aus "Alle Apps" und legen Sie es ab, um ein Verknüpfungssymbol auf dem Bildschirm zu erstellen.

- Datei/Ordner -

Ziehen Sie eine Datei oder einen Ordner aus dem Finder und legen Sie ihn ab, um ein Verknüpfungssymbol auf dem Bildschirm zu erstellen.

- Website

Erstellen Sie eine Verknüpfung, indem Sie die gewünschte Website öffnen und im Einstellungsmenü auf "Quick-Link an Desktop senden" klicken.

- Bewegen -

Verschieben durch langes Drücken auf das Symbol und Ziehen und Ablegen.

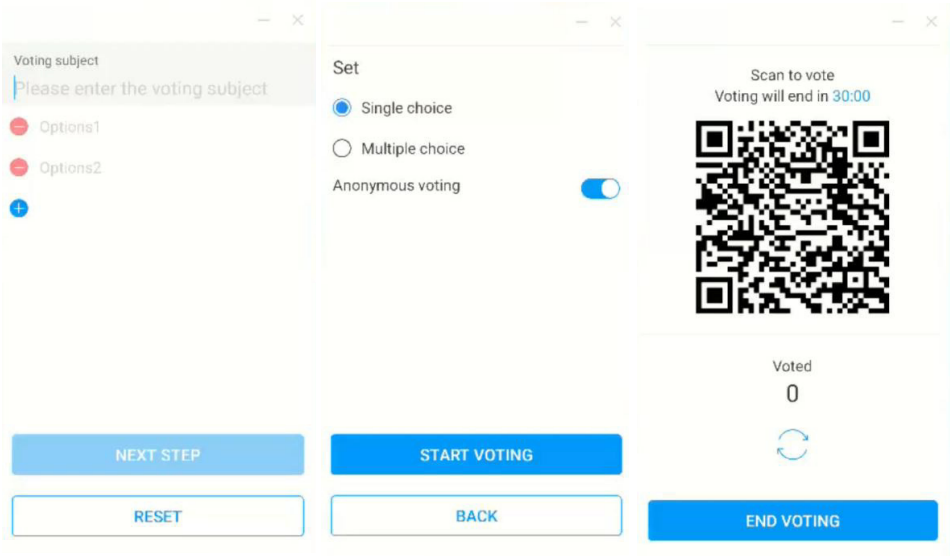
- Entfernen -

Entfernen Sie es, indem Sie lange auf das Symbol drücken und im Menü auf Entfernen klicken.

* Verfügbar nach der Anmeldung im iiyama-Konto.

<Wie man Votekit benutzt>

- ① Tippen Sie auf das Symbol , um die App aufzurufen.
- ② Die Seite mit den Einstellungen für das Abstimmungsthema und die Optionen wird angezeigt, und klicken Sie auf das Eingabefeld, um die Tastatureingabe aufzurufen.
- ③ Klicken Sie auf "Zurücksetzen", um die Optionen und Themen zu löschen. Klicken Sie auf "Weiter", um die Anforderungen für Einzel-/Mehrfachauswahl, anonymen/echten Namen festzulegen
- ④ Klicken Sie auf "Abstimmung starten", um den QR-Code für die Abstimmung anzuzeigen. Die Teilnehmer können durch Scannen des Codes abstimmen, und die Abstimmungsergebnisse werden in Echtzeit aktualisiert
- ⑤ Klicken Sie auf "Abstimmung beenden", um die Abstimmung zu beenden. Der QR-Code füllt die Funktion aus, und die Abstimmungsseite wird geschlossen; die Ergebnisse der Abstimmungsstatistik werden angezeigt.
- ⑥ Klicken Sie auf "Speichern", um die Abstimmungsergebnisse zu speichern; klicken Sie auf "Pinnwand einfügen", um die Abstimmungsergebnisse zur Anzeige in die Pinnwand einzufügen.



[Whiteboard]

Dies ist eine Schreibsoftware.

Kann die Zeichen, Linien und Bilder wie ein Whiteboard schreiben. Außerdem können Sie ein Bild oder eine Datei einfügen.

Klicken Sie mit dem Touchpen auf .

- Werkzeuge -

Menü: Menü des Whiteboards anzeigen.

Neu: Speichern Sie die Whiteboard-Schrift und öffnen Sie eine neue Notiz.

Öffnen: Öffnen Sie die Datei.

Speichern: Speichern Sie das aktuelle Dokument im Bildformat im Dateibrowser.

Speichern unter: Speichern Sie eine Datei zusätzlich zur aktuellen Datei.

In die Cloud hochladen: Laden Sie die Whiteboard-Datei zum Speichern auf die Netzwerkfestplatte hoch, und sie können verschiedene Formate wählen, z. B.: Quell-, Bild- und PDF-Dateien.

QR-Code: Klicken Sie darauf, um den zweidimensionalen Code zu präsentieren und weiterzugeben, und die Nutzer können die Whiteboard-Bilddatei durch Scannen des Codes herunterladen. Klicken Sie auf die Verschlüsselung oberhalb des QR-Codes, um ein digitales Passwort zu generieren. Nach dem Scannen des Codes müssen Sie das Passwort eingeben, um den Inhalt zu erhalten Unterstützung von lokalem Netzwerk und externer Netzwerkfreigabe auf zwei Arten, Benutzer können den Standardmodus in den Systemeinstellungen wählen.

E-Mail: Nach dem Einbinden der Mailbox kann die Whiteboard-Datei direkt über die Mailbox versendet werden.

Einstellungen: Die allgemeinen Einstellungen des Whiteboards werden verwendet, um die verschiedenen Zustände des Whiteboards entsprechend den Anforderungen einzustellen.

Beenden: Zurück zum Hauptbildschirm.

Stift: Ändern Sie die Breite und Farbe des Strichs. (Stift/Handschriftgröße/Handschriftfarbe)

Radiergummi: Löscht das angegebene Objekt.

Auswählen: Wählt das zu bearbeitende Objekt aus, kann es verschieben und zoomen.

Die Form: Zeichnen Sie die Form.

Werkzeugkasten: Eine Vielzahl von Tools kann in das Whiteboard eingefügt werden, darunter Bilder, Tabellen, Mathe-Tools, Signalquelle, Mind Maps, Dokumente, Videos, Browser, Votekit, Timer, einfacher Upload, Kamera, Vierlinienraster, Website, Haftnotizen.

Rückgängig: Abbrechen

Wiederholen: Wiederholen

Luftbildansicht: In der Luftaufnahme können Sie genau sehen, wo sich die aktuelle Ansicht innerhalb des Whiteboards befindet, und die Ansicht kann direkt verschoben werden, indem Sie den blauen Rahmen innerhalb der Luftaufnahme gedrückt halten oder direkt auf verschiedene Bereiche der Luftaufnahme klicken. Klicken Sie auf Zurück zu], um die Ansicht auf die Ansicht vor dem Aufrufen der Luftbildansicht zurückzusetzen.

- Verlängerungsfunktion des Stifts -

Nach der Auswahl der Handschrift kann die Handschrift in intelligenten Text umgewandelt und weiterverarbeitet werden.

Werkzeuge : Farbe, Smartwrite, Suchen, Spiegeln, Oben, Klonen, Löschen

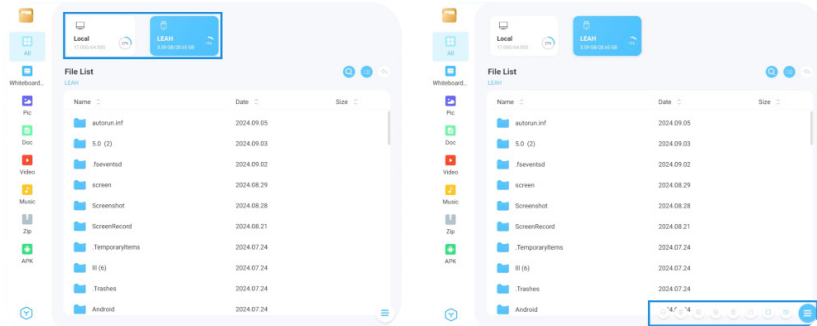
- Bildererweiterungsfunktion -

Nach der Auswahl des Bildes kann das Bild in ein Vektorbild umgewandelt und gespiegelt werden.

Werkzeuge : Zuschneiden, SVG, Spiegeln, Oben, Verschieben nach, Klonen, Löschen

[File Manager]

Klicken Sie mit dem Touchpen auf .



Mit dem Dateimanager können Sie Dateien auf dem System lokal und auf externen Geräten anzeigen, wobei zwei Arten der Anzeige möglich sind:

- Alle Dateien: Öffnen nach Ordnerverzeichnis
- CategoryAnsicht: Suchen Sie alle Arten von Dateien lokal und auf dem USB-Stick nach Dateityp, wie Whiteboard-Dateien, Bilder, Dokumente, Videos, Musik, Zip-Pakete und APKs. Durchsuchen Sie die Dateien, die auf dem internen Speichergerät, dem USB-Speicher, der Public Cloud, Remote File und Ihrem Cloud-Speicher gespeichert sind.
- Unterstütztes Format
 DOC : PPT, Word, Excel, PDF (Öffnen Sie die Datei mit dem Goolge Doc / Sheets / Slides)
 Whiteboard : Whiteboard-Dateien, PDF, Bild
 Film : .3g2 .3gp .avi .flv .f4v .mkv .mov .mp4 .vob .mpg/.mpeg .ts
 Bild: .jpg .jpeg .png .bmp .gif
 Musik: .aac .ape .flac .m4a .mp3 .ogg .wav

- Werkzeuge -

-  : Suche
-  : abbrechen
-  : Grid
-  : List
-  : Zurück
-  : Ausfahrt
-  : Löschen
-  : Einfügen
-  : Cut
-  : Kopieren
-  : Umbenennen
-  : Alle auswählen
-  : Ordner erstellen
-  : Funktionsliste
-  : Wechseln Sie zu Cloud Drive und Telefile Seite
-  : Cloud Drive: OneDrive oder Google Drive zum Dateimanager hinzufügen
-  : Entfernte Datei: Unterstützung des Zugriffs auf SAMBA(SM3.0) und FTP-Server

Meine Dateien

der Ordner "Meine Dateien" wird in Ihrem OneDrive oder Google Drive erstellt, sobald Sie mit Ihrem iiyama-Konto verbunden sind.

Entfernte Datei

Unterstützt den Zugriff auf SAMBA(SMB1.0) und FTP-Server.

[Browser (Web Browser)]

Verbinden Sie das Netzwerk, und surfen Sie im Internet.

Klicken Sie mit dem Touchpen auf .

[Google Drive]

Verbinden Sie das Netzwerk und das Cloud Drive.

Klicken Sie mit dem Touchpen auf .

[EShare Pro]

EShare ist eine Anwendung für die Interaktion mit mehreren Bildschirmen, die dem Benutzer ein natürliches und angenehmes Erlebnis für Home Entertainment, Geschäftspräsentationen und Schulungen bietet.

Klicken Sie mit dem Touchpen auf .

[iiControl]

Diese Software bietet Organisationen eine bequeme und schnelle einheitliche Verwaltungslösung für Endgeräte, baut ein effizientes Echtzeit-Verwaltungssystem für Geräte auf, trägt zur Digitalisierung der Campus-Umgebung bei und macht die Campus-Verwaltung bequemer.

Klicken Sie mit dem Touchpen auf .

[iiShare]

Dies ist die Software, die drahtlos den Bildschirm mit anderen Notebooks etc. teilen kann.

Klicken Sie mit dem Touchpen auf .

[Kamera]

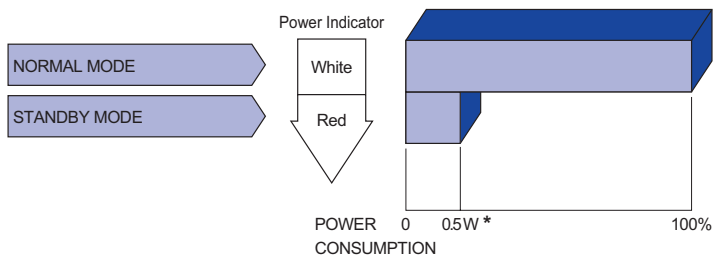
Sie können die zu verwendende Kamera aus dem an das Gerät angeschlossenen Kameragerät auswählen und eine Vorschau der Kamera anzeigen.

Klicken Sie mit dem Touchpen auf .

STANDBY-FUNKTION

■Standby-Modus

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



* 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 INBETRIEBNAHME beschrieben. Falls der Monitor kein Bild darstellt, gehen Sie zu Punkt 2.
2. Wenn das Problem nicht behoben ist, suchen Sie die Ursache wie unten beschrieben.
3. Sollten Sie ein Problem bemerken, das nicht in der Liste aufgeführt ist und Sie nicht anhand der Vorschläge beheben können, schalten Sie den Monitor aus, trennen Sie den Netzstecker vom Gerät und wenden Sie sich für weitere Hilfe an Ihren Fachhändler.

Problem

Abhilfe

- | | |
|--|---|
| ① Kein Bild.
(Stromanzeige ist aus) | ☐ Steck das Stromkabel richtig?
☐ Hauptschalter auf ON?
☐ Überprüfen Sie mit Hilfe eines anderen Gerätes, ob überhaupt Strom Steht der 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 Anzeigen? |
| (Stromanzeige ist rot) | ☐ Wenn auf dem Monitor "Kein Signal" angezeigt wird, 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 Anzeigen? |
| 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.
☐ Das Audiokabel ist richtig angeschlossen.
☐ Erhöhen Sie die Lautstärke.
☐ Stummschaltung ist AUS.
☐ Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors. |
| ⑦ Der Sound ist zu laut oder zu leise. | ☐ Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors. |
| ⑧ Seltsame Geräusche sind zu hören. | ☐ Das Audiokabel ist richtig angeschlossen. |

Problem**Abhilfe**

- | | |
|-------------------------------------|--|
| ⑨ Touchscreen zeigt keine Reaktion. | ☐ Ist das USB Kabel korrekt angeschlossen? |
| | ☐ Ist die Touch Treiber Software installiert? |
| ⑩ Die Touchposition weicht ab. | ☐ Wurde die Kalibrierung Funktion durchgeführt? |

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.

APPENDIX

Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

SPEZIFIKATIONEN: ProLite TE9813A-B1AG

Touch Bildschirm	Technologie	IR Touch 40 Punkte
	Lichtdurchlässigkeit	88%
	Härte	7H
	Dicke	4mm
	Kommunikationssystem	Serielle USB-Übertragung
	Reaktionszeit	8ms
Größenkategorie		98"
LCD Panel	Panel-Technologie	IPS
	Größe	Diagonale: 97,5" (247,70cm)
	Pixelabstand	0,5622mm H × 0,5622mm V
	Helligkeit	500cd/m ² (typisch, Panel), 230cd/m ² (Standard / Energiesparen)
	Kontrastverhältnis	1200 : 1 (Typisch: ohne Glas)
	Sichtbarer Winkel	Horizontal: 178 Grad, Vertikal: 178 Grad (typisch)
	Reaktionszeit	8ms (typisch, Grau zu Grau)
Farben anzeigen		Ca. 1,07B
Sync-Frequenz		HDMI1/2: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz
Native Auflösung		3840 × 2160, 8,3 Megapixel
Unterstützte max. Auflösung		HDMI1/2: 3840 × 2160 60Hz (YUV420/RGB444/ YUV444) DisplayPort / USB-C 3,2Gen1: 3840 × 2160 60Hz
Eingangsanschluss		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2
USB-Norm		USB2,0 (DC5V, 500mA) ×1 USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA) ×3 (Front: 2, Seite: 1) USB-C 2.0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A) ×1 * ¹ USB-C 3.2 Gen1(5Gbps, 5V, 3A) ×1 * ¹
Anzahl der USB-Anschlüsse Form des Steckers		2 : Typ C 1 Upstream : Typ B (für Touch) 4 Nachgeschaltet : Typ A
OPS		80PIN, 18V $\overline{\text{---}}$ 5,3A, Max 95W
MIC IN-Anschluss		ø 3,5 mm Miniklinke (Stereo)
Audio-Anschluss * ²		ø 3,5 mm Miniklinke (Stereo)
LAN		RJ45 ×2 (Eingang/Ausgang)
Serieller Anschluss		RS-232C Eingang
Eingangsvideosignal		Digital: HDMI, DisplayPort, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)
Audio-Eingangssignal		2.0Vrms maximal
Ausgang Stecker		HDMI 3840 × 2160 60Hz
SPDIF out Anschluss		SPDIF

Redner	Intern: 2 Typisch: 20 W (Stereo-Lautsprecher) 1 Typisch: 20W Subwoofer		
NFC-Leser	Unterstützung von ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (gemäß ISO/IEC 18092 (Ecma 340) Standard)		
PIR	Erfassungswinkel: 120° Erfassungsbereich: Bis zu 6 Meter		
iiWare Version	V21E (Powered by Android™ 14)		
Maximale Bildschirmgröße	2158,848mm B × 1214,352mm H / 85,0" B × 47,8" H		
Stromquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 9A		
Stromverbrauch *3	303 W typisch (Standard / Energiesparen) Standby-Modus: maximal 0,5 W, Aus-Modus: 0,3W maximal		
Abmessungen / Nettogewicht	2235,5 × 1326,0 × 136,5 mm / 88,0 × 52,2 × 5,4" (B×H×T) 98,5kg / 217,2lbs		
Umweltbezogene Überlegungen	Betrieb	Temperatur	0 bis 40°C / 32 bis 104°F
		Luftfeuchtigkeit	10 bis 90% (keine Kondensation)
	Lagerung	Temperatur	-20 bis 60°C / 4 bis 140°F
		Luftfeuchtigkeit	10 bis 90% (keine Kondensation)
Zulassungen	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC		

ANMERKUNG

*1 DisplayPort 1,2 ALT mode/Touch/Power Delivery, es wird ein voll funktionsfähiges Typ C-C Kabel mit EMARK Zertifizierung benötigt.

*2 Die Verwendung eines Headsets mit diesem Anschluss wird nicht unterstützt.

*3 Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

spezifikationen: ProLite TE8613A-B1AG

DEUTSCH

Touch Bildschirm	Technologie	IR Touch 40 Punkte
	Lichtdurchlässigkeit	88%
	Härte	7H
	Dicke	3,2mm
	Kommunikationssystem	Serielle USB-Übertragung
	Reaktionszeit	8ms
Größenkategorie		86"
LCD Panel	Panel-Technologie	IPS
	Größe	Diagonale: 85,6" (217,4cm)
	Pixelabstand	0,4935mm H × 0,4935mm V
	Helligkeit	500cd/m ² (typisch, Panel), 285cd/m ² (Standard / Energiesparen)
	Kontrastverhältnis	1200 : 1 (Typisch: ohne Glas)
	Sichtbarer Winkel	Horizontal: 178 Grad, Vertikal: 178 Grad (typisch)
	Reaktionszeit	8ms (typisch, Grau zu Grau)
Farben anzeigen		Ca. 1,07B
Sync-Frequenz		HDMI1/2: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz
Native Auflösung		3840 × 2160, 8,3 Megapixel
Unterstützte max. Auflösung		HDMI1/2: 3840 × 2160 60Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: 3840 × 2160 60Hz
Eingangsanschluss		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2
USB-Norm		USB2,0 (DC5V, 500mA) ×1 USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA) ×3 (Front: 2, Seite: 1) USB-C 2,0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3,25A) ×1 * ¹ USB-C 3,2 Gen1(5Gbps, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A) ×1 * ¹
Anzahl der USB-Anschlüsse Form des Steckers		2 : Typ C 1 Upstream : Typ B (für Touch) 4 Nachgeschaltet : Typ A
OPS		80PIN, 18V  5,3A, Max 95W
MIC IN-Anschluss		ø 3,5 mm Miniklinke (Stereo)
Audio-Anschluss * ²		ø 3,5 mm Miniklinke (Stereo)
LAN		RJ45 ×2 (Eingang/Ausgang)
Serieller Anschluss		RS-232C Eingang
Eingangsvideosignal		Digital: HDMI, DisplayPort, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)
Audio-Eingangssignal		2,0Vrms maximal
Ausgang Stecker		HDMI 3840 × 2160 60Hz
SPDIF out Anschluss		SPDIF

Redner	Intern: 2 Typisch: 20 W (Stereo-Lautsprecher) 1 Typisch: 20W Subwoofer		
NFC-Leser	Unterstützung von ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (gemäß ISO/IEC 18092 (Ecma 340) Standard)		
PIR	Erfassungswinkel: 120° Erfassungsbereich: Bis zu 6 Meter		
iiWare Version	V21E (Powered by Android™ 14)		
Maximale Bildschirmgröße	1895,0mm B × 1066,0mm H / 74,6" B × 42,0" H		
Stromquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 6A		
Stromverbrauch *3	282 W typisch (Standard / Energiesparen) Standby-Modus: maximal 0,5 W, Aus-Modus: 0.3W maximal		
Abmessungen / Nettogewicht	1955,5 × 1154,0 × 120,5 mm / 77,0 × 45,4 × 4,7" (B×H×T) 58,6kg / 129,2lbs		
Umweltbezogene Überlegungen	Betrieb	Temperatur	0 bis 40°C / 32 bis 104°F
		Luftfeuchtigkeit	10 bis 90% (keine Kondensation)
	Lagerung	Temperatur	-20 bis 60°C / 4 bis 140°F
		Luftfeuchtigkeit	10 bis 90% (keine Kondensation)
Zulassungen	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC		

ANMERKUNG

*1 DisplayPort 1,2 ALT mode/Touch/Power Delivery wenn der OPS läuft, USB-C 3,2 unterstützt nur 65W, USB-C 2,0 unterstützt nur 15W.

Er benötigt ein voll funktionsfähiges Kabel vom Typ C-C mit EMARK-Zertifizierung.

*2 Die Verwendung eines Headsets mit diesem Anschluss wird nicht unterstützt.

*3 Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

SPEZIFIKATIONEN: ProLite TE7513A-B1AG

DEUTSCH

Touch Bildschirm	Technologie	IR Touch 40 Punkte
	Lichtdurchlässigkeit	88%
	Härte	7H
	Dicke	3,2mm
	Kommunikationssystem	Serielle USB-Übertragung
	Reaktionszeit	8ms
Größenkategorie		75"
LCD Panel	Panel-Technologie	IPS
	Größe	Diagonale: 74,52" (189,273cm)
	Pixelabstand	0.4296mm H × 0,4296mm V
	Helligkeit	500cd/m ² (typisch, Panel), 285cd/m ² (Standard / Energiesparen)
	Kontrastverhältnis	1200 : 1 (Typisch: ohne Glas)
	Sichtbarer Winkel	Horizontal: 178 Grad, Vertikal: 178 Grad (typisch)
	Reaktionszeit	8ms (typisch, Grau zu Grau)
Farben anzeigen		Ca. 1,07B
Sync-Frequenz		HDMI1/2: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz
Native Auflösung		3840 × 2160, 8,3 Megapixel
Unterstützte max. Auflösung		HDMI1/2: 3840 × 2160 60Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: 3840 × 2160 60Hz
Eingangsanschluss		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2
USB-Norm		USB2,0 (DC5V, 500mA) ×1 USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA) ×3 (Front: 2, Seite: 1) USB-C 2,0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3,25A) ×1 *1 USB-C 3.2 Gen1(5Gbps, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A) ×1 *1
Anzahl der USB-Anschlüsse Form des Steckers		2 : Typ C 1 Upstream : Typ B (für Touch) 4 Nachgeschaltet : Typ A
OPS		80PIN, 18V --- 5,3A, Max 95W
MIC IN-Anschluss		ø 3,5 mm Miniklinke (Stereo)
Audio-Anschluss *2		ø 3,5 mm Miniklinke (Stereo)
LAN		RJ45 ×2 (Eingang/Ausgang)
Serieller Anschluss		RS-232C Eingang
Eingangsvideosignal		Digital: HDMI, DisplayPort, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)
Audio-Eingangssignal		2.0Vrms maximal
Ausgang Stecker		HDMI 3840 × 2160 60Hz
SPDIF out Anschluss		SPDIF

Redner	Intern: 2 Typisch: 20 W (Stereo-Lautsprecher) 1 Typisch: 20W Subwoofer		
NFC-Leser	Unterstützung von ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (gemäß ISO/IEC 18092 (Ecma 340) Standard)		
PIR	Erfassungswinkel: 120° Erfassungsbereich: Bis zu 6 Meter		
iiWare Version	V21E (Powered by Android™ 14)		
Maximale Bildschirmgröße	1650,0mm B × 928,0mm H / 65,0" B × 36,5" H		
Stromquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 5,5A		
Stromverbrauch *3	217 W typisch (Standard / Energiesparen) Standby-Modus: maximal 0,5 W, Aus-Modus: 0,3W maximal		
Abmessungen / Nettogewicht	1710,0 × 1016,0 × 120,5mm / 67,3 × 40,0 × 4,7" (B×H×T) 47,3kg / 104,3lbs		
Umweltbezogene Überlegungen	Betrieb	Temperatur	0 bis 40°C / 32 bis 104°F
		Luftfeuchtigkeit	10 bis 90% (keine Kondensation)
	Lagerung	Temperatur	-20 bis 60°C / 4 bis 140°F
		Luftfeuchtigkeit	10 bis 90% (keine Kondensation)
Zulassungen	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC		

ANMERKUNG

*1 DisplayPort 1,2 ALT mode/Touch/Power Delivery wenn der OPS läuft, USB-C 3,2 unterstützt nur 65W, USB-C 2,0 unterstützt nur 15W.

Er benötigt ein voll funktionsfähiges Kabel vom Typ C-C mit EMARK-Zertifizierung.

*2 Die Verwendung eines Headsets mit diesem Anschluss wird nicht unterstützt.

*3 Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

SPEZIFIKATIONEN: ProLite TE6513A-B1AG

DEUTSCH

Touch Bildschirm	Technologie	IR Touch 40 Punkte
	Lichtdurchlässigkeit	88%
	Härte	7H
	Dicke	3,2mm
	Kommunikationssystem	Serielle USB-Übertragung
	Reaktionszeit	8ms
Größenkategorie		65"
LCD Panel	Panel-Technologie	IPS
	Größe	Diagonale: 64,5" (163,9cm)
	Pixelabstand	0,372mm H × 0,372mm V
	Helligkeit	500cd/m ² (typisch, Panel), 285cd/m ² (Standard / Energiesparen)
	Kontrastverhältnis	1200 : 1 (Typisch: ohne Glas)
	Sichtbarer Winkel	Horizontal: 178 Grad, Vertikal: 178 Grad (typisch)
	Reaktionszeit	8ms (typisch, Grau zu Grau)
Farben anzeigen		Ca. 1,07B
Sync-Frequenz		HDMI1/2: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz
Native Auflösung		3840 × 2160, 8,3 Megapixel
Unterstützte max. Auflösung		HDMI1/2: 3840 × 2160 60Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort / USB-C 3.2 Gen1: 3840 × 2160 60Hz
Eingangsanschluss		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2
USB-Norm		USB2.0 (DC5V, 500mA) ×1 USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA) ×3 (Front: 2, Seite: 1) USB-C 2,0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3,25A) ×1 * ¹ USB-C 3,2 Gen1(5Gbps, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A) ×1 * ¹
Anzahl der USB-Anschlüsse Form des Steckers		2 : Typ C 1 Upstream : Typ B (für Touch) 4 Nachgeschaltet : Typ A
OPS		80PIN, 18V --- 5,3A, Max 95W
MIC IN-Anschluss		ø 3,5 mm Miniklinke (Stereo)
Audio-Anschluss * ²		ø 3,5 mm Miniklinke (Stereo)
LAN		RJ45 ×2 (Eingang/Ausgang)
Serieller Anschluss		RS-232C Eingang
Eingangsvideosignal		Digital: HDMI, DisplayPort, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)
Audio-Eingangssignal		2,0Vrms maximal
Ausgang Stecker		HDMI 3840 × 2160 60Hz
SPDIF out Anschluss		SPDIF

Redner	Intern: 2 Typisch: 20 W (Stereo-Lautsprecher) 1 Typisch: 20W Subwoofer		
NFC-Leser	Unterstützung von ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (gemäß ISO/IEC 18092 (Ecma 340) Standard)		
PIR	Erfassungswinkel: 120° Erfassungsbereich: Bis zu 6 Meter		
iiWare Version	V21E (Powered by Android™ 14)		
Maximale Bildschirmgröße	1428,5mm B × 803,5mm H / 56,2" B × 31,6" H		
Stromquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 5,5A		
Stromverbrauch *3	182 W typisch (Standard / Energiesparen) Standby-Modus: maximal 0,5 W, Aus-Modus: 0,3W maximal		
Abmessungen / Nettogewicht	1489,0 × 891,5 × 118,5 mm / 58,6 × 35,1 × 4,6" (B×H×T) 35,0kg / 77,2lbs		
Umweltbezogene Überlegungen	Betrieb	Temperatur	0 bis 40°C / 32 bis 104°F
		Luftfeuchtigkeit	10 bis 90% (keine Kondensation)
	Lagerung	Temperatur	-20 bis 60°C / 4 bis 140°F
		Luftfeuchtigkeit	10 bis 90% (keine Kondensation)
Zulassungen	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC		

ANMERKUNG

*1 DisplayPort 1,2 ALT mode/Touch/Power Delivery wenn der OPS läuft, USB-C 3,2 unterstützt nur 65W, USB-C 2,0 unterstützt nur 15W.

Er benötigt ein voll funktionsfähiges Kabel vom Typ C-C mit EMARK-Zertifizierung.

*2 Die Verwendung eines Headsets mit diesem Anschluss wird nicht unterstützt.

*3 Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

spezifikationen: ProLite TE5513A-B1AG

DEUTSCH

Touch Bildschirm	Technologie	IR Touch 40 Punkte
	Lichtdurchlässigkeit	88%
	Härte	7H
	Dicke	3,2mm
	Kommunikationssystem	Serielle USB-Übertragung
	Reaktionszeit	8ms
Größenkategorie		55"
LCD Panel	Panel-Technologie	IPS
	Größe	Diagonale: 54,6" (138,8cm)
	Pixelabstand	0.315mm H × 0,315mm V
	Helligkeit	500cd/m ² (typisch, Panel), 255cd/m ² (Standard / Energiesparen)
	Kontrastverhältnis	1200 : 1 (Typisch: ohne Glas)
	Sichtbarer Winkel	Horizontal: 178 Grad, Vertikal: 178 Grad (typisch)
	Reaktionszeit	8ms (typisch, Grau zu Grau)
Farben anzeigen		Ca. 1,07B
Sync-Frequenz		HDMI1/2: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz
Native Auflösung		3840 × 2160, 8,3 Megapixel
Unterstützte max. Auflösung		HDMI1/2: 3840 × 2160 60Hz (YUV420/RGB444/ YUV444) DisplayPort / USB-C 3,2 Gen1: 3840 × 2160 60Hz
Eingangsanschluss		HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2
USB-Norm		USB2,0 (DC5V, 500mA) ×1 USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA) ×3 (Front: 2, Seite: 1) USB-C 2,0 480Mbps, (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3,25A) ×1 * ¹ USB-C 3,2 Gen1(5Gbps, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 5A) ×1 * ¹
Anzahl der USB-Anschlüsse Form des Steckers		2 : Typ C 1 Upstream : Typ B (für Touch) 4 Nachgeschaltet : Typ A
OPS		80PIN, 18V $\overline{=}$ 5,3A, Max 95W
MIC IN-Anschluss		ø 3,5 mm Miniklinke (Stereo)
Audio-Anschluss * ²		ø 3,5 mm Miniklinke (Stereo)
LAN		RJ45 ×2 (Eingang/Ausgang)
Serieller Anschluss		RS-232C Eingang
Eingangsvideosignal		Digital: HDMI, DisplayPort, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)
Audio-Eingangssignal		2.0Vrms maximal
Ausgang Stecker		HDMI 3840 × 2160 60Hz
SPDIF out Anschluss		SPDIF

Redner	Intern: 2 Typisch: 20 W (Stereo-Lautsprecher) 1 Typisch: 20W Subwoofer		
NFC-Leser	Unterstützung von ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K / 4K, MIFARE DESFire, Sony FeliCa (gemäß ISO/IEC 18092 (Ecma 340) Standard)		
PIR	Erfassungswinkel: 120° Erfassungsbereich: Bis zu 6 Meter		
iiWare Version	V21E (Powered by Android™ 14)		
Maximale Bildschirmgröße	1209,6mm B × 680,4mm H / 47,6" B × 26,8" H		
Stromquelle	100-240VAC, 50/60Hz, 5,5A		
Stromverbrauch ^{*3}	125 W typisch (Standard / Energiesparen) Standby-Modus: maximal 0,5 W, Aus-Modus: 0.3W maximal		
Abmessungen / Nettogewicht	1267,0 × 765,5 × 117,5mm / 49,9 × 30,1 × 4,6" (B×H×T) 26,1kg/57,5lbs		
Umweltbezogene Überlegungen	Betrieb	Temperatur	0 bis 40°C / 32 bis 104°F
		Luftfeuchtigkeit	10 bis 90% (keine Kondensation)
	Lagerung	Temperatur	-20 bis 60°C / 4 bis 140°F
		Luftfeuchtigkeit	10 bis 90% (keine Kondensation)
Zulassungen	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC		

ANMERKUNG

*1 DisplayPort 1.2 ALT mode/Touch/Power Delivery wenn der OPS läuft, USB-C 3.2 unterstützt nur 65W, USB-C 2.0 unterstützt nur 15W.

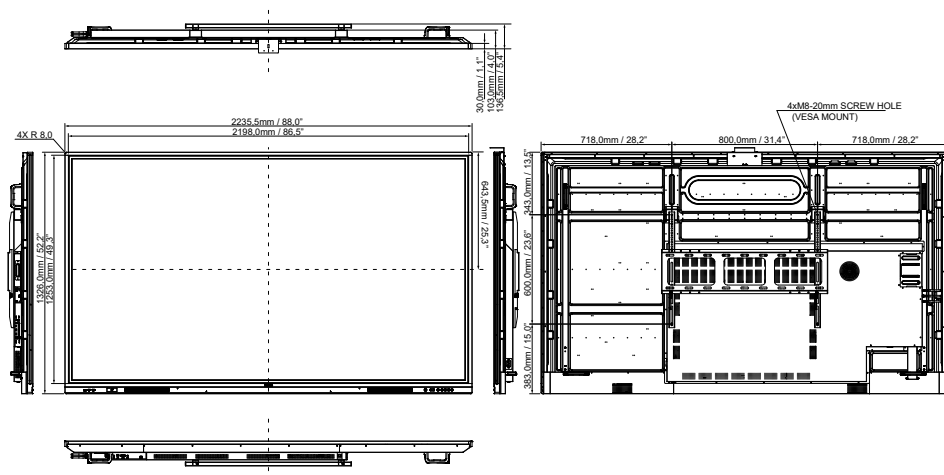
Er benötigt ein voll funktionsfähiges Kabel vom Typ C-C mit EMARK-Zertifizierung.

*2 Die Verwendung eines Headsets mit diesem Anschluss wird nicht unterstützt.

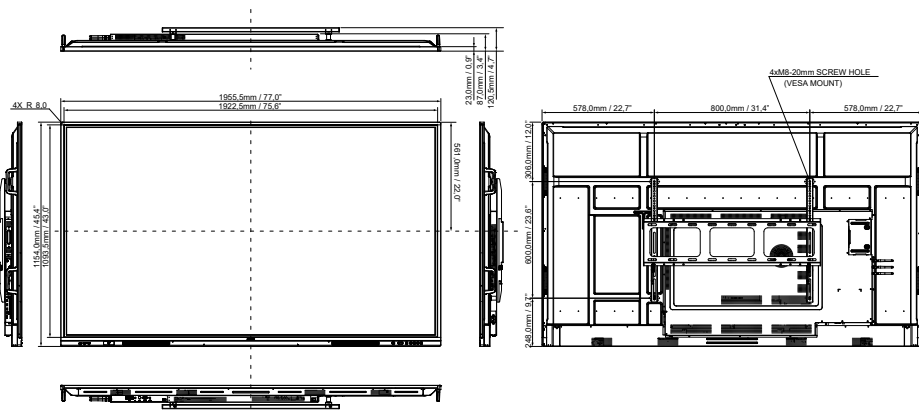
*3 Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

Android und Google Drive sind Marken von Google LLC.

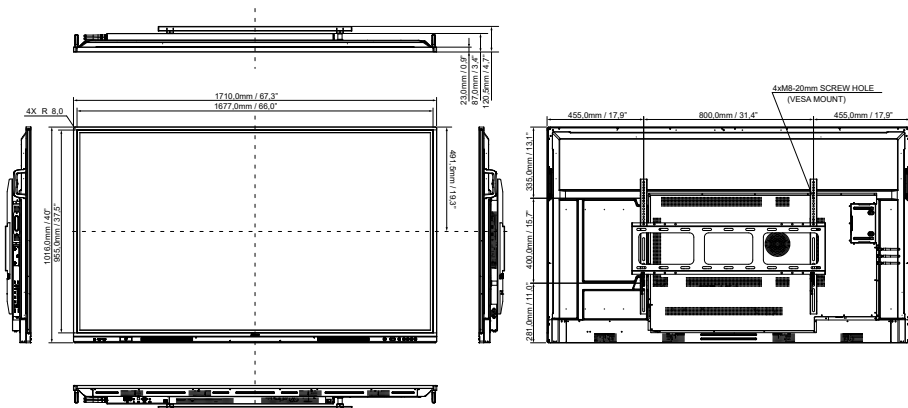
DIMENSIONEN: ProLite TE9813A



DIMENSIONEN: ProLite TE8613A

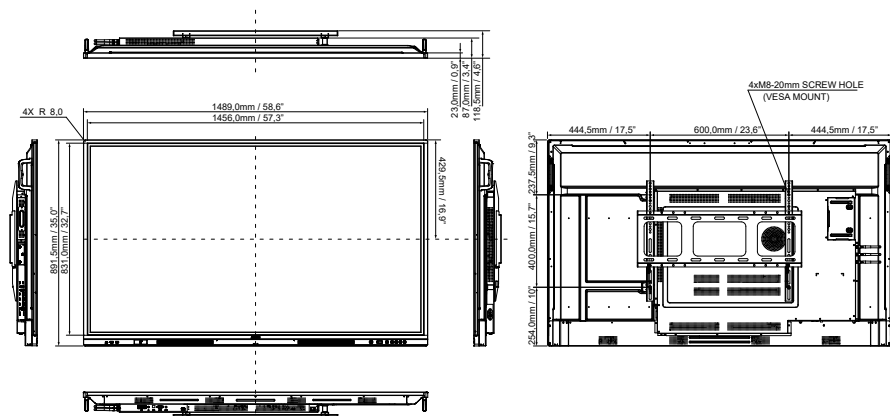


DIMENSIONEN: ProLite TE7513A



DEUTSCH

DIMENSIONEN: ProLite TE6513A



DEUTSCH



Timing		fH (kHz)	fV (Hz)	Dot Uhr (MHz)	HDMI1	HDMI2	DisplayPort	USB-C (DisplayPort)
VESA	640x480 VGA	31,5	60,0	25,175	○	○	○	○
	SVGA 800x600	37,9	60,0	40,000	○	○	○	○
	XGA 1024x768	48,4	60,0	65,000	○	○	○	○
	WXGA 1280x768	47,8	60,0	79,500	○	○	○	○
	QVGA 1280x960	60,0	60,0	108,000	○	○	○	○
	SXGA 1280x1024	64,0	60,0	108,000	○	○	○	○
	HD FWXGA 1366x768	47,7	60,0	85,500	○	○	○	○
	CVT 1400x900	55,9	60,0	106,500	○	○	○	○
	WSXGA 1680x1050	65,3	60,0	146,250	○	○	○	○
	FHD 1920x1080	67,5	60,0	148,500	○	○	○	○
	4K 3840x2160	67,5	30,0	297,000	○	○	○	○
		112,5	50,0	594,000	○	○	○	○
		135,0	60,0	594,000	○	○	○	○
IBM	720x400	31,5	70,0	28,320	○	○	○	○
SD	NTSC-M	15,7	60,0	13,500				
	NTSC-J	15,7	60,0	13,500				
	PAL-BDGIH	15,7	60,0	13,500				
	480i 60Hz	15,7	60,0	13,500	○	○	○	○
	576i 50Hz	15,6	50,0	13,500	○	○	○	○
	480p 60Hz	31,5	60,0	27,000	○	○	○	○
HD	576p 50Hz	31,3	50,0	27,000	○	○	○	○
	720p	50Hz	37,5	50,0	74,250	○	○	○
		60Hz	45,0	60,0	74,250	○	○	○
	1080i	50Hz	28,1	50,0	74,250	○	○	○
		60Hz	33,8	60,0	74,250	○	○	○
	1080p	50Hz	56,3	50,0	148,500	○	○	○
		60Hz	67,5	60,0	148,500	○	○	○

* ○ bedeutet, dass die Zeitplanung unterstützt wird.