

BEDIENUNGSANLEITUNG

ProLite

LCD Monitor

DEUTSCH

ProLite TE9218UWI

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.

ERKLÄRUNG DER CE-KONFORMITÄT

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

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

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

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

Modell Nr. : PLT9218U



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>

- Änderungsrechte vorbehalten.
- Alle verwendeten Handelsnamen und -marken sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.
- Eprel-Registrierungsnummer TE9218UWI-B1AG : 1987842

INHALTSÜBERSICHT

FÜR IHRE SICHERHEIT	1
SICHERHEITSHINWEISE	1
BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN	3
KUNDENDIENST	5
REINIGUNGSHINWEISE	5
VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS	6
LEISTUNGSMERKMALE	6
PACKUNGSINHALT	6
AUSPACKEN	7
SPEZIELLE ANMERKUNGEN ZUR TOUCHBEDIENUNG	7
INSTALLATION	8
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : MONITOR	10
FUNKTIONSELEMENTE : FERNBEDIENUNG	13
VORBEREITUNG DER FERNBEDIENUNG	14
GRUNDFUNKTIONEN	16
MONITOR ANSCHLIESSEN	19
COMPUTER-EINSTELLUNG	22
MONITOR BEDIENEN	23
MENÜINHALT EINSTELLEN	25
STANDBY FUNKTION	45
FEHLERSUCHE	46
INFORMATIONEN ZUM RECYCLING	47
ANHANG	48
TECHNISCHE DATEN : ProLite TE9218UWI-B1AG	48
ABMESSUNGEN : ProLite TE9218UWI	49
KONFORMES TIMING	50

FÜR IHRE SICHERHEIT

SICHERHEITSHINWEISE

ACHTUNG

BEI GEFAHR ABSCHALTEN

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

GEHÄUSE NIEMALS ÖFFNEN

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

KEINE FREMDGEGENSTÄNDE IN DAS GERÄT STECKEN

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

STELLEN SIE DEN MONITOR AUF EINE SICHERE UND STABILE UNTERLAGE

Sollten Sie den Monitor fallen lassen, besteht Verletzungsgefahr.

BENUTZEN SIE DEN MONITOR NICHT IN DER NÄHE VON WASSER

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

BEACHTEN SIE DIE RICHTIGE BETRIEBSSPANNUNG

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

KABEL SCHÜTZEN

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

WIDRIGE WETTERBEDINGUNGEN

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

VORSICHT

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

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

STELLEN SIE DEN MONITOR NICHT AUF EINE WACKLIGE UNTERLAGE

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

BELÜFTUNG SICHERSTELLEN

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

Die Aufstellung des Monitors auf dem Rücken, seitlich oder auf dem Kopf liegend kann zu Beschädigungen führen. Achten Sie darauf, dass Sie den Monitor auf eine feste Unterlage stellen.

ENTFERNEN SIE DIE KABEL, BEVOR SIE DEN MONITOR TRANSPORTIEREN

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

NETZSTECKER ZIEHEN

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

AUS- UND EINSTECKEN

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

BERÜHREN SIE DEN STECKER NICHT MIT FEUCHTEN HÄNDEN

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

WENN SIE DEN MONITOR AUF IHREN COMPUTER STELLEN MÖCHTEN

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

SONSTIGES

ERGONOMISCHE HINWEISE

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

BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN

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

HINWEIS

- Wenn Sie das erste Mal Ihren LCD-Monitor anschalten, kann es bedingt durch Ihren Computer eintreten, dass das wiedergegebene Bild nicht in richtiger Grösse auf dem Monitor dargestellt wird. In diesem Fall stellen Sie bitte die Bildgrösse richtig ein.
 - Leicht ungleiche Helligkeit je nach verwendetem Desktop-Layout.
 - Sollten Sie nachdem Sie ein Bild über Stunden unverändert angezeigt haben, auf ein neues Bild wechseln, kommt es bauartbedingt zu einem sogenannten Geisterbild. Dieses Geisterbild verschwindet nach einiger Zeit von selbst oder Sie schalten das Gerät für einen längeren Zeitraum aus.
- Das LCD ist nicht für den Aussenbetrieb entwickelt.
 - Das LCD ist nicht für ein Betrieb in horizontaler/liegender Position entwickelt.
 - Wenn Sie ein längeres Video Kabel als das mitgelieferte Kabel verwenden, kann es zu Bildqualitätverlusten führen. Die Touch-Funktionalität kann bei Verwendung eines USB-Kabels grösser 3m nicht garantiert werden.

BETRIEBSDAUER / ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Das LCD ist für einen Betrieb im Querformat ausgelegt.

GEISTERBILDER / BILDEINBRAND

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

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

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

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

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

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

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

ZUR VERWENDUNG IM ÖFFENTLICHEN BEREICH

■ Einbrenn-Effekt bei LCD-Bildschirmen

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

Image Persistenz ist keine permanente Eigenschaft.

■ Empfehlungen

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

1. Vermeiden Sie statische Bilder über eine längere Zeit darzustellen - ändern sie eine statische Darstellung regelmäßig.
2. Schalten Sie den Monitor, per Fernbedienung, der Zeitplan Steuerung oder der Standby Funktion, bei Nichtbenutzung aus.
3. Überprüfen Sie in den Einstellungen des Menüs die Funktionen "Pixel Shift" usw. und aktivieren Sie es, wenn verfügbar. Dadurch wird der Einbrenn-Effekt des Bildes reduziert.
4. Wenn der Monitor in Umgebungen mit hoher Umgebungstemperatur oder in einer geschlossenen Position installiert ist, aktivieren Sie die Lüfter-, die Screen Saver- und Low Brightness-Funktionen über das Menu.
5. Eine Installation von einer zusätzlichen aktive Kühlung.
6. Wir empfehlen dringend die Nutzung einer zusätzlichen aktiven Kühlung mit Ventilatoren bei längeren Betriebszeiten oder hohen Umgebungstemperaturen.

KUNDENDIENST

HINWEIS

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

REINIGUNGSHINWEISE

ACHTUNG

- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen immer den Netzstecker, bevor Sie den Monitor reinigen.

VORSICHT

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

HINWEIS

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

Verdüner	Scheuermilch	Reinigungsbenzin
Sprühreiniger	Wachs	Säuren oder Laugen

- Längerer Kontakt des Gehäuses mit Gummi- oder Kunststoffprodukten kann das Finish angreifen.

GEHÄUSE

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

LCD SCHIRM

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

VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS

LEISTUNGSMERKMALE

- ◆ Unterstützt Auflösungen von bis zu 5120 × 2160
- ◆ Hoher Kontrast 4000:1 (Typisch: Ohne Glass) / Helligkeit 500cd/m² (Typisch, Panel)
- ◆ Digitale Weichzeichnung von Schrift
- ◆ Automatisches Setup
- ◆ USB Typ-C / RJ45 - Anschlüsse
- ◆ USB-Stromversorgung unterstützt bis zu 100W
- ◆ 2 × 20W Stereo-Lautsprecher + 20W Subwoofer (Typisch)
- ◆ Konform mit VESA-Montage-Standard (800mm×600mm)
- ◆ Glass mit Antiglare Beschichtung

DEUTSCH

PACKUNGSGEHALT

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

- Netzkabel*
- Fernbedienung
- Touch-/Bedienstift (Doppelkopf: 4 Stk)
- Montagehalterung für Webcam (1 Satz)
- Leitfaden zur Inbetriebnahme
- HDMI-kabel
- Batterie (2 Stk.)
- Kabelbinder (für Kabelmanagementführung, 6 Stk.)
- Wandmontage-Kit (1 Satz)
- Touch USB-Kabel
- Sicherheits-Handbuch

VORSICHT * Wenn Sie ein Netzkabel verwenden, das nicht von iiyama bereitgestellt wird, haben Sie kein Anrecht auf jegliche durch Garantien abgedeckte Schadensersatzansprüche, falls es zu Problemen oder Schäden kommen sollte. Zum Netzanschluss dieses Gerätes ist eine geprüfte Leitung zu verwenden. Es ist eine Leitung vom Typ: H05VVf, 3G, 0,75mm² oder besser einzusetzen.

AUSPACKEN

VORSICHT

Das Verschieben des Monitors erfordert mindestens vier Personen, und ein Rollwagen kann zum Transport des Monitors verwendet werden. Andernfalls kann er zerstört werden oder zu ernsthaften Verletzungen führen.

SPEZIELLE ANMERKUNGEN ZUR TOUCHBEDIENUNG

VORSICHT

Bitte benutzen sie keine Spitzen-, Schneidenden- oder Metallgegenstände um den Touch zu bedienen, dieses könnte zu Beschädigungen bzw. Dauerschäden am Gerät führen.

Schäden am Touchscreen die durch eine unsachgemäße Bedienung hervorgerufen werden, sind von der Garantie ausgeschlossen.

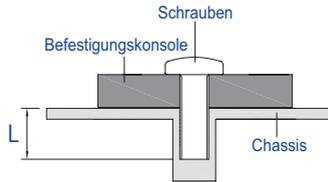
Zur Bedienung empfehlen wir einen Plastikstift (> ø3mm) oder die Finger zu verwenden.

INSTALLATION

VORSICHT

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

[WAND- DECKENMONTAGE]



VORSICHT

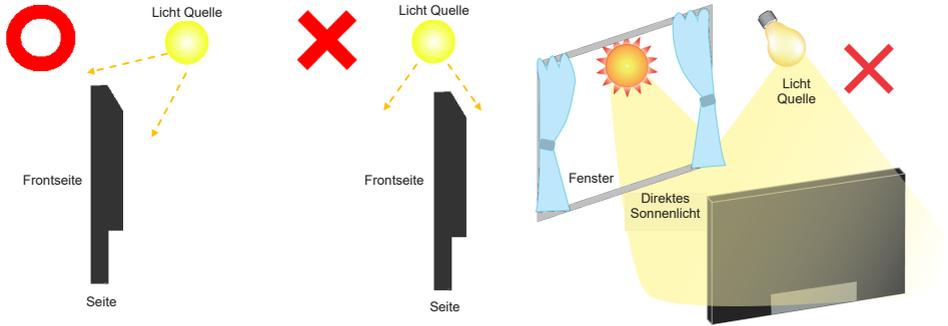
Falls sie den Monitor an einer Wand- oder Deckenhalterung betreiben möchten, benutzen sie zur Anbringung dieser M8 Schrauben (4 Stück) mit eine max. Länge von 25 mm. Längere Schrauben könnten einen elektrischen Kurzschluss erzeugen bzw. das Gerät zerstören.

[HINWEIS ZUR INSTALLATION]

Der Touchscreen basiert auf einer optischen Touchtechnologie, welche Infrarot-Licht und empfindliche Sensoren zur Toucherkennung verwendet.

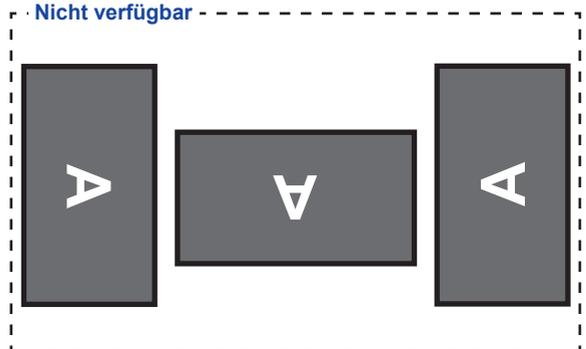
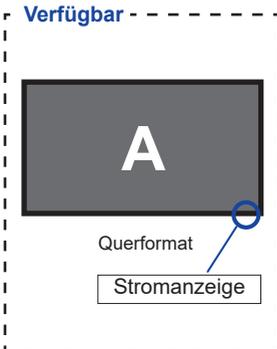
In Umgebungsbedingungen mit einem hohen Anteil an Infrarot-Strahlen kann dies zu Störungen der Touchfunktion führen.

Um eine zuverlässige Touchfunktion zu gewährleisten, sollte das LCD nicht direkt folgenden Umgebungsbedingungen ausgesetzt bzw. in solchen installiert werden.: Intensives Licht / Spiegelndes Licht / Fokus-Scheinwerfer / Breites Ausbreitungslicht / Direktes Sonnenlicht / Indirektes Sonnenlicht aus dem Fenster oder durch eine Glasscheibe.



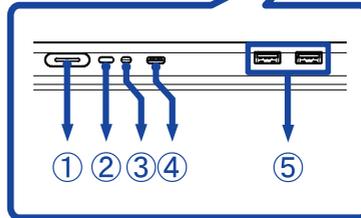
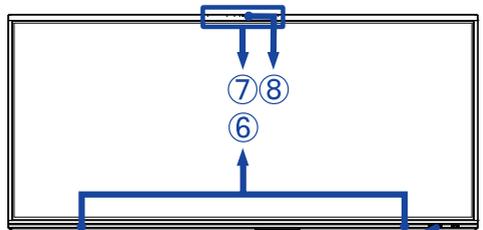
[Querformat Mode]

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



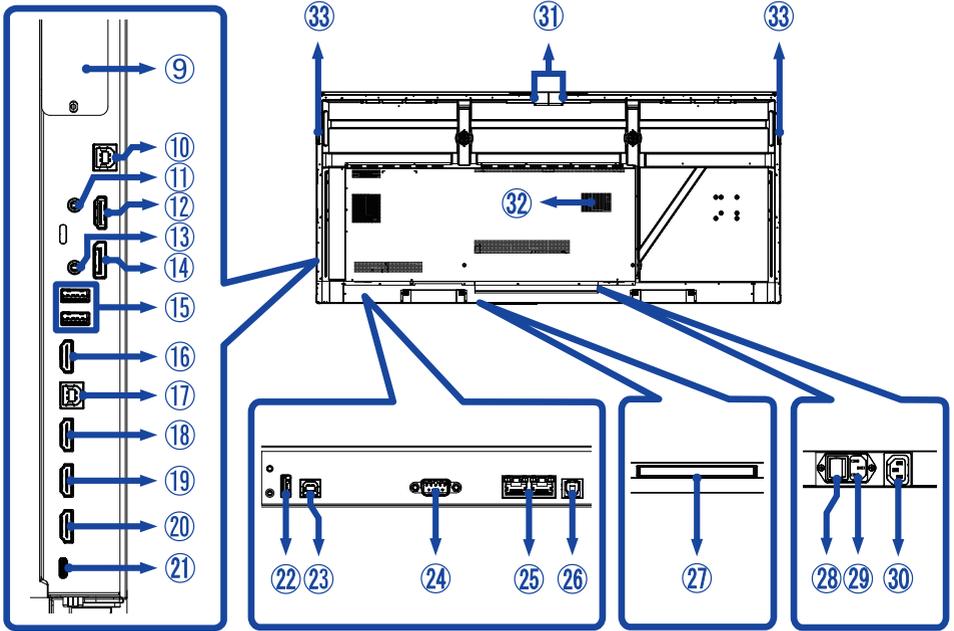
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : MONITOR

<Frontseite>



①	Ein/Aus-Schalter		AUS Drücken Sie den Ein-/ Ausschaltaste an der Vorderseite für 3-5 Sekunden sich betätigen und halten.
	Stromanzeige	Weiß	Normale Betrieb
		Rot	Standby modus Wenn die Betriebsanzeige rot leuchtet, befindet sich das Display im Energiesparmodus. Um den Bildschirm wieder einzuschalten, können Sie den Netzschalter an der Vorderseite oder auf der Fernbedienung drücken.
		Rot und Weiß blinken langsam	Die Screen Off Funktion ist aktiv. Die Funktion Screen OFF ist aktiv. Um den Bildschirm wieder einzuschalten, können Sie den Bildschirm berühren oder eine beliebige Taste auf der Fernbedienung drücken.
	Rot und Weiß blinken schnell	Standby modus wird aufgerufen oder das System wird gerade aktualisiert.	
②	Sensor für die Fernbedienung		
③	Lichtsensord		
④	Type-C1 IN	USB Typ-C Anschluss USB3,2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 3A) DisplayPort 1.2ALT mode / Touch / Power Delivery 15W	
⑤	USB3.2	USB Typ-A Anschluss USB3,2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 900mA)	
⑥	Lautsprecher (20W×2)		
⑦	Mikrofon-Array *		
⑧	Mikrofonanzeige	Weiß	Das Mikrofon wird verwendet.
⑨	PC Modul Steckplatz option (Nur DP 80PIN-Kanal)		

<Rückseite>

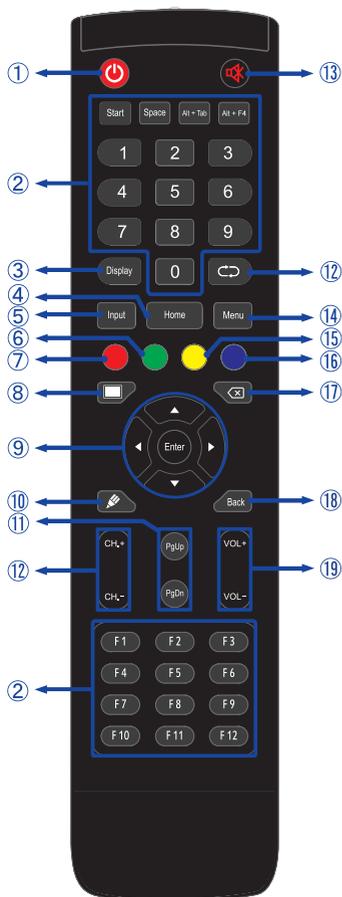


⑩ TOUCH1 (für HDMI1/DisplayPort)	USB Typ-B Anschluss
⑰ TOUCH2 (für HDMI2/HDMI3)	USB2,0 (480 Mbps, 5V, 500mA)
⑳ TOUCH3 (für HDMI4)	
⑪ AUDIO IN	Audioanschluss ø 3,5mm RTS minibuchse
⑫ HDMI1 IN (5K Unterstützung)	Standard-HDMI Anschluss
⑱ HDMI2 IN	HDMI1: HDMI2,0 5120×2160 60Hz HDCP 2,3
⑲ HDMI3 IN	HDMI2/3/4: HDMI2,0 3840×2160 60Hz HDCP 2,3
⑳ HDMI4 IN	
⑬ AUDIO OUT	Audioanschluss ø 3,5mm RTS minibuchse
⑭ DisplayPort IN (5K Unterstützung)	Standard-HDMI Anschluss DisplayPort1.2 5120×2160 60Hz HDCP 2,3
⑮ USB3.2	USB Typ-C Anschluss USB3,2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 900mA) Touch Out für HDMI OUT
⑯ HDMI OUT	Standard-HDMI Anschluss HDMI2,0 3840×2160 60Hz
㉑ Type-C2 IN	USB Typ-C Anschluss USB3,2 Gen1 (5Gbps, 5V, 3A / 9V, 3A / 15V, 3A / 20V, 3.25A / 20V, 5A) DisplayPort 1.2ALT mode / Touch / Power Delivery 100W
㉒ USB2.0 (für Software-Update)	USB Typ-A Anschluss USB2,0 (480 Mbps, 5V, 500mA)
㉔ RS232C	DB-9 Anschluss

⑫	LAN (Automatische Ein-/Aus-Umschaltung)	RJ45 Gigabit Ethernet
⑬	SPDIF OUTPUT	SPDIFAnschluss
⑭	WiFi/BT Modul Steckplatz option (OWM002)	
⑮	AC SWITCH (ON) / ○ (OFF)	Hauptschalter
⑯	AC IN	AC-Anschluss (~ : Wechselstrom) (AC-IN)
⑰	AC OUT (Maximal 250W)	AC-Anschluss (AC-OUT)
⑱	USB3.2	USB Typ-A Anschluss USB3,2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 900mA)
⑲	Subwoofer (20W)	
⑳	Handgriffe	2x

* Nach dem Anschließen des Laptops an den Bildschirm über das Touch-Kabel oder das USB-C-Kabel wird möglicherweise "Mikrofon (integriertes Audio)" in den Geräten aufgeführt.

FUNKTIONSELEMENTE : FERNBEDIENUNG



①		Schaltet den Monitor Ein oder Aus.
②	Nummer (1-9) / Andere / Funktion (F1- F12)	Unter iiWare: 0-9 numerische Eingabe Unter Windows: 0-9 numerische Eingabe, Start/Space/ALT+Tab/ALT+F4/F1-12 für die Tastaturfunktion
③	Display	Gibt Informationen zur Signalquelle und Auflösung.
④	Home	Taste für Android-System- Hauptbildschirm.
⑤	Input	Signalquelle auswählen.
⑥	Grün	Sperrern und Entsperrern von Bedientasten.
⑦	Rot	Sperrern und Entsperrern von Bedientasten und Touch Funktion.
⑧	Screen Off	Ein- und Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung .
⑨		Ermöglichen die Navigation durch ein Untermenü oder durch Einstellungen. ▲: Taste Oben ▼: Taste Unten ◀: Taste Links ▶: Taste Rechts
	Enter	Ihre Auswahl bestätigen oder Änderungen speichern.
⑩		Schnellstart "Writing-Software".
⑪	PgUp / PgDn	Bei Dateiauswahl: Erste / letzte Datei auswählen Im Browser: nach oben / nach unten scrollen
⑫		Für dieses Model nicht verfügbar.
⑬		Aktiviert oder deaktiviert die Mute- Funktion, wenn das Menü nicht angezeigt wird.
⑭	MENU	Das Menü "Bildeinstellung " wird angezeigt , wenn das Android-System nicht angezeigt/verfügbar ist.
⑮	Gelb	Sperrern und Entsperrern Touch Funktion.
⑯	Blau	Friert das angezeigte Bild ein.
⑰		Rücktaste
⑱	Back	Zurück zum vorherigen Menü oder Menü schliessen.
⑲	VOL+ / VOL-	VOL+: Lautstärke erhöhen. VOL-: Lautstärke verringern.

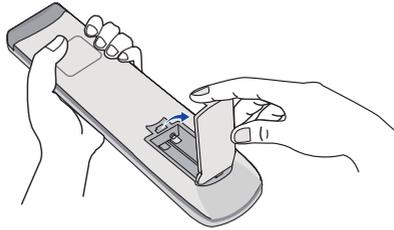
VORBEREITUNG DER FERNBEDIENUNG

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

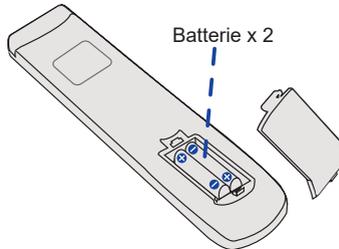
VORSICHT

- Verwenden Sie für die Fernbedienung ausschließlich Batterien des hier spezifizierten Typs.
- Legen Sie niemals alte und neue Batterien gemeinsam in die Fernbedienung ein.
- Vergewissern Sie sich, dass die Polung der Batterie der Abbildung entspricht.
- Entfernen Sie die leeren Batterien sofort, um zu verhindern, dass Flüssigkeit in das Batteriefach ausläuft.
- Auslaufende Batterieflüssigkeit könnte zu einer Beschädigung der Fernbedienung und zu einer Verletzung des Anwenders führen.

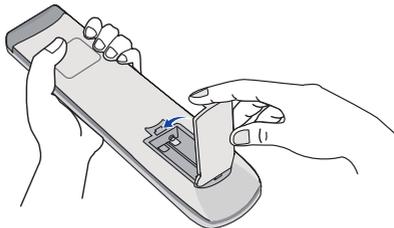
- ① Öffnen der Batterie Abdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung.



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



- ③ Nach einlegen der Batterien schliessen Sie die Abdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung.



HINWEIS

- Beachten Sie beim Herausnehmen der Batterien die obigen Anweisungen.
- Bitte ersetzen Sie die Batterie der Fernbedienung wenn diese, selbst bei einem geringen Abstand zum Empfangssensor des LC Monitors keine Funktion zeigt. Verwenden Sie ausschließlich Batterien des Typs AAA. Es besteht Explosionsgefahr, wenn die Batterien durch einen falschen Typ ersetzt wird.
- Bitte richten Sie die Fernbedienung immer Richtung Empfangssensor des LC Monitors. Dies gewährleistet die beste Funktion.
- Bitte verwenden Sie ausschliesslich die im Lieferumfang enthaltene original iiyama Fernbedienung. Andere auf dem Markt erhältliche Fernbedienungen werden mit diesem LC Monitor nicht funktionieren.
- Gebrauchte Batterien müssen fachgerecht entsorgt werden. Bitte die lokalen Richtlinien beachten.
- Batterien dürfen keiner übermäßigen Hitze wie Sonnenschein, Feuer oder ähnlichem ausgesetzt werden.
- Wenn Sie beabsichtigen, die Fernbedienung für längere Zeit nicht zu benutzen, entfernen Sie die Batterien.

GRUNDFUNKTIONEN

■ Monitor Ein- oder Ausschalten

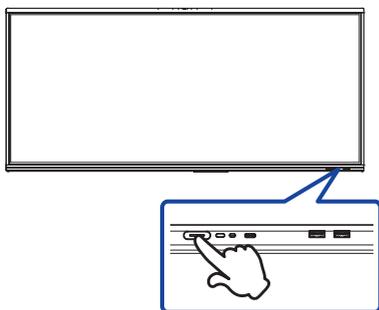
Die Monitor ist eingeschaltet und die Stromanzeige wechselt auf weiß, wenn Sie die Power Taste am Monitor oder der Fernbedienung betätigen. Der Monitor ist ausgeschaltet und die Stromanzeige wechselt auf rot, wenn Sie die Power Taste am Monitor oder der Fernbedienung betätigen.

Drücken Sie erneut die Powertaste um den Monitor einzuschalten.

HINWEIS

Auch bei Verwendung des Standby-Modus oder durch Ausschalten an der Power Taste, wird der Monitor eine geringe Menge an Strom verbrauchen. Schalten Sie den Monitor AUS und trennen Sie das Netzkabel von der Stromversorgung wenn Sie ihn nicht nutzen, um einen unnötigen Stromverbrauch zu vermeiden.

[Monitor]



[Fernbedienung]



■ Anzeigen der Menu Einstellungen

Das Menü erscheint auf dem Bildschirm, wenn Sie die Menu-Taste der Fernbedienung drücken. Das Menü wird ausgeblendet wenn Sie die Back-Taste an der Fernbedienung drücken.

[Fernbedienung]



■ Den Cursor vertikal bewegen

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

[Fernbedienung]



■ Den Cursor horizontal bewegen

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

[Fernbedienung]



■ Einstellen der Lautstärke

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

[Fernbedienung]



■ Wählen des Eingangssignal

Das Input setting Menü wird ausgeblendet wenn Sie die Input-Taste an der Fernbedienung drücken.

[Fernbedienung]



MONITOR ANSCHLIESSEN

- ① Schalten Sie sowohl Computer als auch Monitor aus.
 - ② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
 - ③ Schließen Sie den Computer an das Touch USBKabel vom Monitor an.
 - ④ Schließen Sie den Computer mit dem USB Typ-C Kabel an den Monitor an, wenn Sie Bilder auf Ihrem Monitor über den USB Typ-C Anschluss anzeigen oder die USB-Hub-Funktion des Monitors verwenden.*
 - ⑤ Schließen Sie das Netzkabel erst an den Monitor und dann an das Netzteil an.
 - ⑥ Schalten Sie Ihren Monitor (Hauptschalter und Ein/Aus-Schalter) sowie Computer ein.
- * ● Überprüfen Sie beim Aufladen des angeschlossenen Geräts über die USB Typ-C Anschluss, ob das Gerät mit einer USB Typ-C Anschluss ausgestattet ist, der die Ladefunktion über USB PD (=Power Delivery) unterstützt.
- Das angeschlossene Gerät kann über die USB Typ-C Verbindung aufgeladen werden, auch wenn sich der Monitor im Standby Modus befindet.
 - Die USB-Stromversorgung beträgt bis zu 100 W. Wenn das angeschlossene Gerät mehr als 100 W für den Betrieb oder zum Hochfahren (bei entladenerm Akku) benötigt, verwenden Sie den mitgelieferten Original-Netzadapter.
 - Wird ein separat erworbenes USB Typ-C Kabel verwendet, stellen Sie sicher, dass das Kabel USB-IF zertifiziert ist und mit Stromversorgung und Video / Audio / Datenübertragungsfunktionen ausgestattet ist.
 - Ein USB C-to-A Kabel wird nicht mitgeliefert. Wenn Sie ein USB C-to-A Kabel verwenden, beachten Sie bitte, dass Sie nur Daten übertragen können.
 - Die Kompatibilität mit allen angeschlossenen Geräten ist aufgrund unterschiedlicher Benutzerumgebungen nicht garantiert.

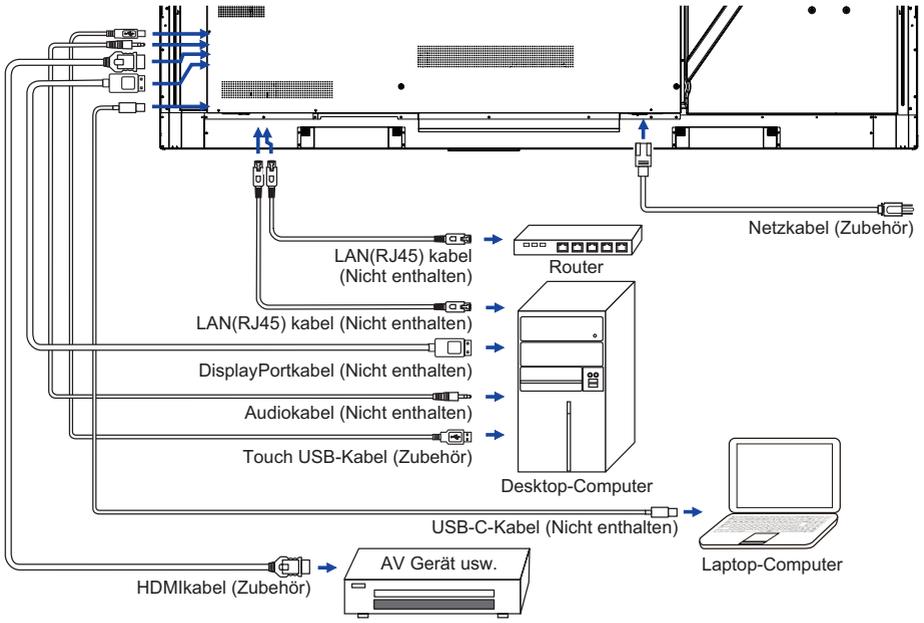
HINWEIS

- Bitte bestätigen Sie, dass das Verteilungssystem in der Gebäudeinstallation den Trennschalter mit 120/240V, 20A (maximal) vorsieht.
- Die Signalkabel, die zum Anschließen des Computers und des Monitors verwendet werden, können sich je nach benutztem Computer unterscheiden. Bei einer falschen Verbindung kann es zu schwerwiegenden Schäden am Monitor und Computer kommen. Das mit dem Monitor gelieferte Kabel eignet sich für einen standardmäßigen Anschluss. Falls ein besonderes Kabel erforderlich ist, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren iiyama-Händler vor Ort oder eine regionale iiyama-Vertretung.
- Stellen Sie sicher, dass das Signalkabel an beiden Enden festgeschraubt ist.
- Die Touchfunktionalität ist ca. 5 Sek. nach dem Anschließen des USBKabels betriebsbereit und kann mit dem Finger oder einem Stift bedient werden.
- Geräte der Schutzklasse I des Typs A müssen mit Schutzerde verbunden sein.
- Die Netzanschlusstekdose sollte nahe am Gerät angebracht und leicht zugänglich sein.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohr-/Kopfhörern kann einen Hörschaden/Hörverlust bewirken.

[Beispiel für Verbindung]

<Rückseite>

DEUTSCH



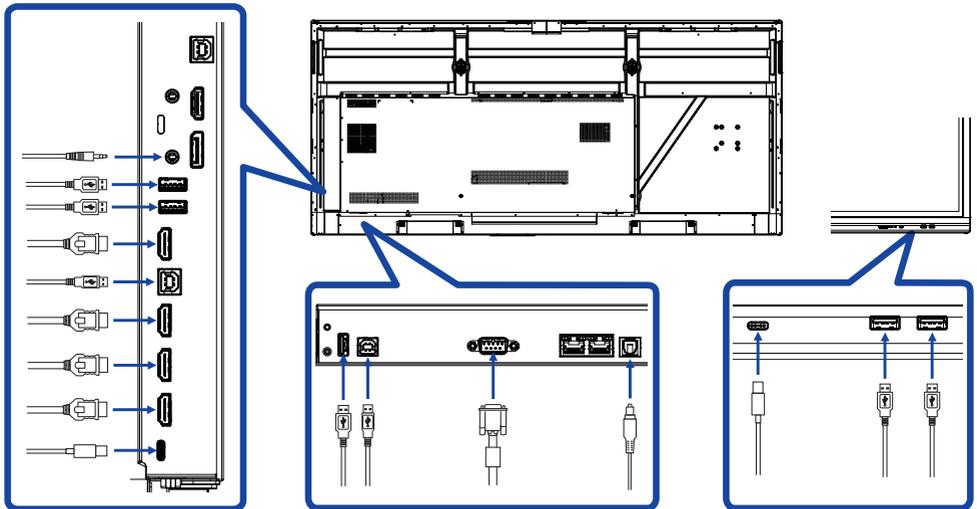
[Verbindungsbeispiel mit Peripheriegeräten]

VORSICHT

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

HINWEIS

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



DEUTSCH

COMPUTER-EINSTELLUNG

■ Signaltiming

Siehe Seite 50, wenn Sie das gewünschte Signaltiming einstellen möchten: KONFORMES TIMING.

■ Anleitung zur Inbetriebnahme des Gerätes

Schalten sie erst den Monitor an und danach den Computer.

■ MULTI-TOUCH :

Konform mit Plug & Play VESA DDC2B

Die Multitouch Funktion läuft unter Windows7/8/8,1/10/11 wenn der Monitor an einen DDC2B-fähigen Computer über das mitgelieferte USB-Kabel angeschlossen wird.

■ Betriebssysteme mit Touch Unterstützung :

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 und höher, HID nur Single-Touch

Linux 3.0 und höher, brauchen ein Patch für Multi-Touch-Unterstützung

3.5 und höher, HID für Multi-Touch-Unterstützung

*Windows ältere 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-Digitizer* ²	○	○	○	×	×	×	×
Windows7 Multi-Gesture* ³	○	×	×	×	×	×	×

*¹ Standard-Maus-Funktionen (Klick, Ziehen, Doppel-Klick, Rechtsklick)

*² Touch-Digitizer-Funktionen (Klick, Ziehen/Auswahl, Doppel-Klick, Rechtsklick, Umschalten und visuelles Feedback)

*³ Digitizer- Funktionen mit Windows7/8/8.1/10 Multi-Gesture

*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 nur bei Nicht-OEM-Version Multi-Touch-Unterstützung

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

Mobile und Mobile Enterprise wird nicht unterstützt.

*⁸ Windows10 / 11 - Keine Unterstützung für "Touchpad-Gesten". Touchpad-Gesten sind für das Touchpad auf dem Notebook.

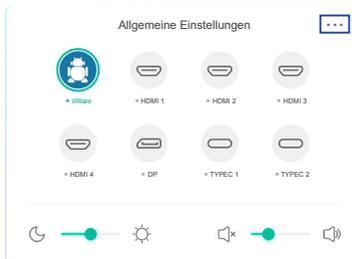
MONITOR BEDIENEN

Um das bestmögliche Bild zu bieten, besitzt der iiyama-LCD-Monitor die Voreinstellung KONFORMES TIMING, die auf Seite 50 erläutert wird. Sie können das Bild auch auf folgende Weise einstellen.

- ① Nehmen Sie die Mittelposition auf dem Bildschirm als Startpunkt, ziehen Sie mit dem Touchpen in Richtung Bildschirmmitte, um das unten gezeigte Touchmenü aufzurufen. Oder drücken Sie die Eingabetaste auf der Fernbedienung. Klicken Sie auf das Symbol , welches sich oben rechts auf dem Bildschirm befindet.



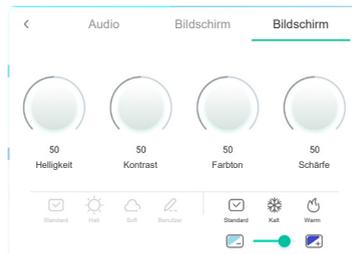
- ② Die On-Screen-Display-Funktion zu starten. "Allgemeine Einstellungen" wird angezeigt. Drücken Sie die Menu-Taste auf der Fernbedienung oder klicken Sie  mit der Touchstift. Es gibt noch weitere Menüpunkte, die mit den Tasten  /  auf der Fernbedienung oder mit dem Touch-Stift geschaltet werden können.



- ③ Wählen Sie den Menüpunkt aus den Sie einstellen möchten. Verwenden Sie die Tasten  /  um der Fernbedienung drücken oder mit dem Touchstift um die gewünschte Einstelloption zu markieren. Drücken Sie dann die Enter-Taste auf der Fernbedienung.
- ④ Verwenden Sie die Tasten  /  um der Fernbedienung drücken oder mit dem Touchstift die gewünschte Einstellung vorzunehmen.
- ⑤ Drücken Sie die Back-Taste auf der Fernbedienung, oder klicken Sie auf einen leeren Bereich außerhalb des Menü mit dem Touchstift um das Menü zu verlassen.

Wenn Sie z.B. die Helligkeit ändern möchten, wählen Sie das Menüelement von "Bildschirm Einstellung". Wählen Sie "Helligkeit" mit dem Touchstift. Verwenden Sie die Tasten  /  auf der Fernbedienung oder mit Sie dem Touchstift.

Verwenden Sie die Tasten  /  der Fernbedienung drücken oder mit dem Touchstift, um die Einstellungen für die Helligkeit zu ändern. Hierbei sollte die Helligkeit der allgemeinen Anzeige ebenfalls entsprechend angepasst werden.



Drücken Sie die Back-Taste auf der Fernbedienung, oder klicken Sie auf einen leeren Bereich außerhalb des Menüs mit dem Touchstift um das Menü zu verlassen. Es werden dann alle vorgenommenen Änderungen gespeichert.

HINWEIS

- MENU/EXIT-Taste kann benutzt werden, um vorhergehendes Menü zurückzubringen.
- Wenn das Menü automatisch ausgeblendet wird, werden alle vorgenommenen Einstellungen automatisch gespeichert. Während Sie das Menü verwenden, sollte der Monitor nicht ausgeschaltet werden.
- Einstellungen für Bildposition und Phase werden für jedes Signaltiming gespeichert. Alle anderen Einstellungen gelten jeweils für alle Signaltimings.

Direkte

* Nur bei Fernbedienung verfügbar.

● Freeze Funktion:

Drücken Sie die Blue-Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird um die Freeze Funktion zu aktivieren / deaktivieren.

● Hintergrundbeleuchtung Funktion:

Drücken Sie die Screen Off-Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird um die Screen Off Funktion zu Ein / Aus.

● Eingang Funktion:

Drücken Sie auf die Input - Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.

● Lautstärke Funktion:

Drücken Sie die VOL+ oder VOL- Taste wenn das Menü nicht angezeigt wird.

● Mute Funktion:

Drücken Sie die  - Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird um die Mute Funktion zu Ein / Aus.

● Kiosk-Modus Funktion:

Touch-Funktion, Menu tasten, Menü usw. werden deaktiviert
Deaktivieren Sie "iiWare aktivieren" im Debug-Menü (Input + 2580)

[SPERRE] * Nur bei Bedienleiste verfügbar.

● Vordere Ein-/ Ausschaltaste :

Drücken Sie auf die Grün - Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird, damit die Vordere Ein-/ Ausschaltaste komplett gesperrt / entsperrt werden.

● Touch-Funktion :

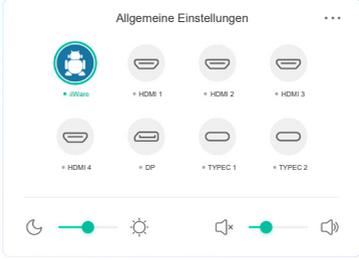
Drücken Sie auf die Gelb - Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird, damit die Touch Funktionen komplett gesperrt / entsperrt werden.

● Vordere Ein-/ Ausschaltaste & Touch-Funktion:

■ Drücken Sie die rote Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird, damit die Vordere Ein-/ Ausschaltaste und Touch Funktionen komplett gesperrt / entsperrt werden.

MENÜINHALT EINSTELLEN

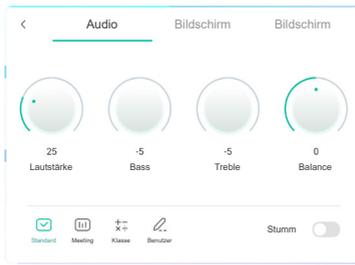
Sie können das Menü auch aufrufen, indem Sie auf  auf dem Desktop oder  in der Symbolleiste klicken.

Allgemeine Einstellungen Common settings		Allgemeine Einstellungen	
			
Einstellungselement		Problem / Option	Zu drückende Taste
Eingang * ¹ Input	Direkte	iiWare	Wählen Sie den iiWare Eingang.
		HDMI1	Wählen Sie den HDMI1 Eingang.
		HDMI2	Wählen Sie den HDMI2 Eingang.
		HDMI3	Wählen Sie den HDMI3 Eingang.
		HDMI4	Wählen Sie den HDMI4 Eingang.
		DP	Wählen Sie den DisplayPort Eingang.
		Type-C1	Wählen Sie den Type-C1 Eingang.
		Type-C2	Wählen Sie den Type-C2 Eingang.
	PC * ²	Wählen Sie den PC Eingang.	
Lautstärke Volume	Direkte	Zu leise Zu laut	   
Hintergrundbeleuchtung Backlight	Direkte	Geringe Helligkeit.	   

*¹ Die Umschaltung des Signaleingangs dauert ein paar Sekunden.

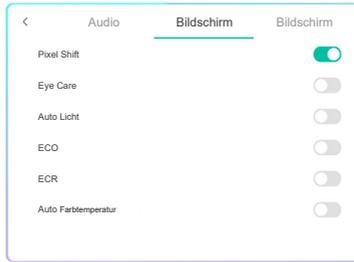
*² Nur verfügbar, wenn ein Slot-PC montiert ist.

Audio Einstellung Audio Settings



Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
Lautstärke Volume Direkte	Zu leise Zu laut	   
Bass Bass	Zu schwach Zu stark	   
Treble Treble	Zu schwach Zu stark	   
Balance Balance	Lautstärke Links erhöhen. Lautstärke Rechts erhöhen.	   
Töne Sound Mode	Standard	Standard
	Meeting	Klangqualität geeignet für die Konferenz.
	Klasse	Klangqualität geeignet für das Zimmer.
	Benutzer	Spezifische Klangqualität.
Stumm Mute Direkte	<input type="radio"/>	Bringen Sie das Klangvolumen zum vorhergehenden Niveau zurück.
		Stellen Sie den Ton.

Bildschirm Einstellung Screen Settings



Einstellungselement	Problem / Option	
Pixel Shift Pixel Shift	○	Das Bildschirmbild wird alle 2 Minuten leicht verschoben.
		Pixel Shift ist auf Aus eingestellt.
Eye Care Eye Care	○	Blaues Licht ist reduziert.
		Eye Care ist auf Aus eingestellt.
Auto Licht Auto Light	○	Die Bildhelligkeit kann entsprechend dem Umgebungslicht automatisch angepasst werden.
		Auto Licht ist auf Aus eingestellt.
ECO ECO	○	Geringe Helligkeit.
		ECO ist auf Aus eingestellt.
ECR ECR	○	Verbessertes Kontrastverhältnis
		ECR ist auf Aus eingestellt.
Auto Farbtemperatur Auto Color Temperature	○	Das Bild kann automatisch an die Farbtonwerte der Umgebungsbeleuchtung angepasst werden.
		Auto Farbtemperatur ist auf Aus eingestellt.

Bildschirm Einstellung Display Settings



Einstellungsselement	Problem / Option		Zu drückende Taste
Helligkeit * ¹ Brightness	Zu dunkel Zu hell		← → ← →
Kontrast Contrast	Zu matt Zu intensiv		← → ← →
Farbton Hue	Für dieses Model nicht verfügbar.		
Schärfe Sharpness	Für dieses Model nicht verfügbar.		
Anzeigemodus * ² Display Mode	Standard	Für allgemeine Windows-Umgebungen und standardmäßige Monitoreinstellungen geeignet.	
	Hell	Helligkeit und Vivid vergrößern.	
	Soft	Helligkeit und Vivid verringern.	
	Benutzer	Benutzerspezifische Einstellung, die durch manuelle Bildschirm Anpassung festgelegt wird.	
Farbtemperatur Color Temp	Standard	Normale Farbe	
	Kalt	Kühle Farbe	
	Warm	Warme Farbe	
	Blauton Reduzierung	Blaues Licht ist reduziert. (Benutzerdefiniert)	

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

*² Der Anzeigemodus wird bei der Eingabe von iiWare deaktiviert.

[Debug-Menü] * Nur bei Fernbedienung verfügbar. Input + 2580

- **Erstanzeige**

Die Standardeinstellungen werden wiederhergestellt.

- **Unbekannte Quellen: Ein / Aus**

Aktiviert / deaktiviert "Unbekannte Quellen".

- **iiWare aktivieren: Ein / Aus**

Aktiviert / deaktiviert "Kiosk-Modus".

- **HDMI OUT Aktivieren: Ein / Aus**

Aktiviert / deaktiviert die HDMI OUT-Funktion.

- **HDMI IN OUT Aktivieren: Ein / Aus**

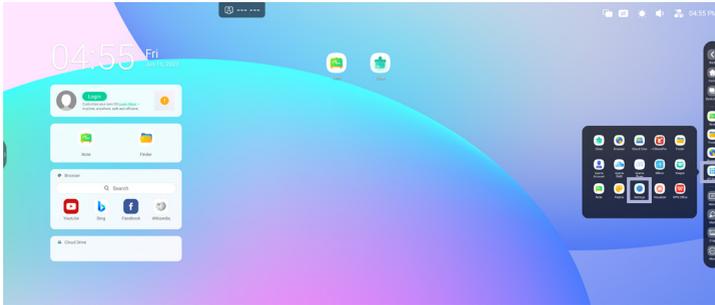
Aktiviert / deaktiviert "HDMI OUT Aktivierung", wenn die Eingangsquelle HDMI ist.

- **Hinausgehen**

[Anwendung]

■ Einstellungen

In der Navigationssymboleiste klicken Sie mit dem Stilo auf , dann klicken Sie mit dem Stilo auf .



■ Statusleiste

-  : Klicken Sie hier, um das Allgemeine Einstellungen in den Einstellungen anzuzeigen.
-  : Klicken Sie hier, um das Helligkeit in den Einstellungen anzuzeigen.
-  : Klicken Sie hier, um das Lautstärke in den Einstellungen anzuzeigen.
-  : Klicken Sie hier, um das Ethernet in den Einstellungen anzuzeigen.
-  : Wird angezeigt, wenn ein USB-Stick angeschlossen ist. Klicken Sie hier, um auf Ihren Dateienmanager zuzugreifen.
-  : Klicken Sie hier, um die Hotspot-Einstellungen anzuzeigen.
-  : Anzeige wenn das WiFi-Modul eingesetzt ist. Klicken Sie hier, um das WiFi in den Einstellungen anzuzeigen.

04:55(Clock) : Klicken Sie auf die Uhr in der Anzeige, um Datum und Uhrzeit einzustellen.

 xxxxxx :

Beim Anschluss eines LAN- oder Option WiFi-Moduls, wird das Passwort für ein Notebook oder ein Smartphone usw. zur Verbindung mit dem iiyama Share, auf dem Bildschirm angezeigt (automatisch generiert)

[Einstellungen]

Einstellungselement	Problem / Option		
WLAN und Netzwerk Wireless & Network	WiFi* ^{1,2}	Setzen Sie die WiFi-Funktion auf Ein/Aus um sich mit einem WiFi-Gerät zu verbinden.	
	Ethernet	Erweiterte Einstellungen. Ethernet : Ein/Aus, IP-Adresse automatisch beziehen : Ein/Aus, IP address, Default-Gateway, Netzmaske, DNS, Proxy	
	Hotspot* ^{1,2}	Setzen Sie die Hotspot-Funktion. Hotspot : Ein/Aus, Name des Hotspots, Passwort	
	Bluetooth* ¹	Setzen Sie die Bluetooth-Funktion auf Ein/Aus um sich mit einem Bluetooth-Gerät zu verbinden.	
	VPN	Stellen Sie die VPN.	
	Netzwerk teilen	Netzwerk mit angeschlossenem Gerät über USB-Touch-Kabel teilen.	
	Hostname	Legen Sie den Hostnamen fest.	
Persönlich Personal	Hintergrundbild	Stellen Sie die Hintergrundbild. (Standbilder, Dynamisch) Logo mit Hintergrundbild : Ein/Aus	
	Bildschirmschoner (Screen Saver)	Legen Sie die Dauer des Bildschirmschoners fest. (Niemals. / 15 min / 30 min / 60 min / 90min) Farben / Landschaft	
	Optionen im unteren Panel nach oben wischen	Berühren um die Optionen unten anzuzeigen. (Untere Seitenleiste / Quellenmenü)	
	Einstellungen für SystemBar	Kontextmenü festlegen. Verfügbar auf allen Kanälen / Verfügbar in iiWare / in allen Kanälen deaktivieren / Verfügbar auf allen Kanälen außer PC	
	Gesten	Passen Sie die Einstellungen an, um die Touch-Gesten-Funktion zu aktivieren. Fünf Finger gleiten nach links / Fünf Finger gleiten nach rechts / Fünf Finger gleiten nach oben / Fünf Finger gleiten nach unten / Fünf Finger schrumpfen / Fünf Finger spreizen sich	
	Mehrfenstermodus	Setzen Sie den Mehrfenstermodus Ein/Aus.	
	Kontrollleiste des Fensters* ³	Legen Sie die Position der Fenstersteuerungsleiste fest. (On top / Left side / Right side)	
Anweisungen anzeigen* ³	Deaktivieren / Aktivieren der Mehrfenster-Tipps.		
Eingang und Ausgang Input & Output	Ton	Berührungstöne : Ein/Aus Tonausgangseinstellungen : Lautsprecher / Audioausgang / Gemischt	
	Eingangseinstellungen	Benennungseinstellungen für Eingangsgeräte	Alias-Schalter anschließen : Ein/Aus, Ändern Sie den Namen des Eingangs in einen Nickname.
	Anzeigeeinstellungen für externe Quellen	HDMI-OUT-Format : 3840 × 2160_60Hz / 1080P_60Hz / 480P_60Hz / AUTO OPS-Ausgabeformat : Auto / MIP(5120x2160) / HDMI	
App Application	App-Management System zeigen, App-Voreinstellungen zurücksetzen		
System System	Allgemeines	Datum und Uhrzeit	Stellen Sie die Datum und Uhrzeit. 24-Stundenformat verwenden, Automatische Datum und Uhrzeit, Datumsformat, Zeitzone

Einstellungselement	Problem / Option		
System System	Allgemeines	Sprache und Tastatur Stellen Sie die Sprache, Tastatur und Eingabemethode ein. Sprache: Catala / Čeština / Dansk / Deutsch / English / Español / Français / Magyar / Italiano / Lietuvių / Latviešu / Norsk Bokmål / Nederlands / Polski / Русский / Svenska / Українська	
		Region Die Regionseinstellung stellt sicher, dass Ihr Router Sie nur die WLAN-Kanäle nutzen lässt, die an Ihrem Standort gültig sind.	
		Speicher Das interne System und USB-Festplatte anzeigen.	
		System-Update Aktualisieren Sie Ihr Gerät auf die neueste Firmware-Version.	
	Display	Modus zum Augenschutz Deaktivieren / Aktivieren Sie den Augenschutzmodus.	
		Automatische Hintergrundbeleuchtung	Deaktivieren / Aktivieren Sie den Augenschutzmodus.
		Pixel Shift Legen Sie das Intervall der Pixel Shift-Funktion fest.	
	Werkzeuge des Systems	Einstellungen Sperrpasswort Passwort (4-stellig) festlegen.	
		Public Screen Lock Password Passwort einstellen, Passwort ändern	
		E-Mail E-mail einstellen. E-Mail-Einstellungen, Vom E-Mail-Account abmelden	
	Ein- und Ausschalten	Startkanal	Letztes Ausschaltkanal / iiWare / HDMI1 / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / DP / TYPEC 1 / TYPEC 2 / PC* ⁺
		Startkanal Im Standby-Modus (schwarzer Bildschirm) nach dem Start/Einschalten: Schalten Sie die Hintergrundbeleuchtung aus. HINWEIS Drücken Sie die Taste Screen Off auf der Fernbedienung oder berühren Sie den Bildschirm, damit dieser wieder sichtbar wird.	
		Start-Logo	Iiyama Logo wird beim Einschalten angezeigt.
	Ein- und Ausschalten	Energiesparen aktivieren : Ein/Aus Auto warten: Legen Sie den Hostnamen fest. (Niemals. / 15 mins / 30 mins / 60 mins / 90 mins / 120 mins)	
Energiesparen (engl.) Automatische Abschaltung: Aktiviert die Automatische Abschaltungsfunktion. (Niemals. / 30 mins / 60 mins / 90 mins / 120 mins / 240 mins) HINWEIS Die Automatische Abschaltungsfunktion ist als Standardeinstellung aktiviert. Der Monitor schaltet sich 4 Stunden nach dem Stoppen der Tasten- oder Berührungsbedienung automatisch aus. Wenn Sie den Monitor mehr als 4 Stunden kontinuierlich verwenden wollen, deaktivieren Sie bitte die Automatische Abschaltungsfunktion.			
	Timer-Schalter Meldung beim Herunterfahren aus/abschalten.		

Einstellungselement	Problem / Option			
System System	Timer-Schalter	Task beim Hochfahren hinzufügen	Wählen Sie Ein-, Ausschaltzeiten, den Wochentag, täglich oder die Werktage aus.	
		Task beim Herunterfahren hinzufügen		
	Verbesserung	Sicherheit	Aufbewahrung von Anmeldedaten (Vertraute Anmeldedaten, Benutzer-Anmeldedaten, Vom Speicher installieren, Anmeldedaten löschen), Sicherheitssperre (Externe USB-Sperre, Sperre interner Speicher, Cloud-Drive-Sperre, FTP-Sperre)	
		Verbesserung der Produktbenutzer-Erfahrungen	Verbesserung der Produktbenutzer-Erfahrungen: Ein/Aus	
Drucken	Stellen Sie das Netzwerk oder den WiFi-Direct Druck ein.			
Administrator Administrator	Legen Sie die Dauer des Bildschirmschoners fest. (Passwort löschen / Passwort ändern)			
	Steuerung	Wake On Lan	Stellen Sie die Funktion Wake On Lan ein/aus.	
		HDMI CEC	Stellen Sie die Funktion HDMI CEC ein/aus.	
	Klon	USB-Clone	Importieren	Importieren aus dem Signage-Ordner unter USB / SD. USB-Speicher / SD-Karte
			Exportieren	Exportieren in den Signage-Ordner unter USB / SD. USB-Speicher / SD-Karte
	Modus des Kiosks	Standard Startelement	Startelement auswählen (Keine / URL Browser / Browser / iiyama Account / iiyama DMS / Cloud Drive / ESharePro / Finder /iMirror / Keeper / Note / Palette / PIP / Settings / Visualizer / WPS Office)	
		Modus des Kiosks	Setzen Sie den Modus des Kiosks Ein/Aus.	
Sicherheit	Dateien automatisch entfernen	Zeitraum der Lagerung (Keine / 1Tag / 7Tage / 30Tage)		
	Sicherheitsverriegelung	Deaktivieren / Aktivieren (Einstellungen Sperren / Netzwerksperre / Externe USB-Sperre / Unbekannte Quelle* ⁵)		
Info About	Hauptinformationen: Rechtsinformation / Info der Version / iiWare-Version / Kernel-Version / Buildnummer Automatische Suche nach .zip von USB oder SD-Karte. Wenn Sie die aktualisierte ZIP-Datei auswählen, wird die Monitor neu gestartet und das Update wird gestartet.			

*1 WiFi, Hotspot und Bluetooth können nur verwendet werden, wenn das optionale WiFi-Modul oder der Slot-PC installiert ist.

*2 WiFi wird ausgeschaltet, wenn das Ethernet eingeschaltet wird.

*3 Nur verfügbar bei aktiviertem Multi-Window-Modus. Siehe Seite 36 für weitere Einzelheiten.

*4 Nur verfügbar, wenn der optionale Slot-PC installiert ist.

*5 Es können APKs aus unbekanntenen Quellen installiert werden. Die Installation erfolgt auf eigenes Risiko des Kunden. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung und bietet keinen Support für die installierten APKs. Input + 2580 (Debug-Menü : Unbekannte Quellen)

■ Navigationsleiste wird angezeigt

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

 : Zurück

 : Home

 : Back Stage

Clean all : Entfernen Sie alle in-Prozess-Apps

- Programme -

Sie können bis zu 7 Apps unter «Alle Apps» in der Navigationsleiste anpassen.

(Drag and drop der App-Symbole)

 : Note

 : Finder

 : Settings

 : All Apps (Clean, Browser, iiyama Account, Cloud Drive, EShare Pro, Finder, iiyama DMS, iiyama Share, iMirror, Keeper, Note, Palette, Settings, Vivalizer, WPS Office)

- Werkzeuge -

Sie können bis zu 4 Werkzeuge von «Mehr» in der Navigationsleiste anpassen. (Klicken Sie auf bearbeiten im "Mehr" Fenster oder halten Sie das Symbol gedrückt. Und hinzufügen/entfernen Sie die Werkzeuge, indem Sie auf "+" / "-" klicken, die auf der Icon angezeigt werden).

 : Touch Menü

 : Mark

Pen: Anmerkung

Brush: Textmarker

Clean: Löschen der Anmerkungen, Gestenradierer

Save: Speichern Sie aktuelle Anmerkungen im Bildschirminhalt im Speicher.

Finder: Abkürzung zum Ordner von Finder.

Eingeben: Fügen Sie das Bild (volle Bildschirmabbildung) in Note ein.

Share: Anmerkungen teilen

Benutzer können den QR-Code mit einem Smartphone scannen und das Annotationsbild auf ein Smartphone herunterladen.

Cloud: Google Drive / One Drive

In Cloud Drive speichern

Benutzer können Notizen und Anmerkungen in Note direkt auf einem der Cloud-Laufwerke speichern, indem sie auf das Cloud Storage-Symbol im Menü klicken. Um die Art zu ändern, in der Dateien auf dem Cloud-Laufwerk gespeichert werden, können Benutzer zwei Optionen in der Cloud-Speicherübersicht auswählen.

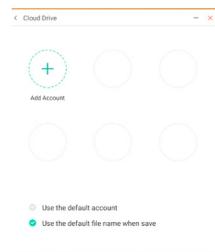
Verwenden Sie das Standardkonto

Wenn diese Option aktiviert ist, werden alle Notizen automatisch im Standard-Cloud-Laufwerk gespeichert. Benutzer können keine Cloud-Laufwerke auswählen.

Verwenden Sie beim Speichern den Standarddateinamen

Wenn diese Option aktiviert ist, werden alle Notizen auf dem ausgewählten Cloud-Laufwerk mit dem Standarddateinamen gespeichert. Benutzer können den Dateinamen nicht umbenennen.

Close: Exit



-  : iiyama Share
iiyama Share Pro ist eine Multi-Screen-Interaktionssoftware für Smartphones. (Das Gerät, Computer oder Smartphone, muss sich im selben Netzwerk befinden.)
- Mirroring: Es ist eine App, die den Bildschirm eines Computers oder Smartphones auf dem Monitor anzeigt.
- Desktop Sync: Es ist eine App, die den Bildschirm des Monitors steuern kann, indem sie ihn auf einem Computer oder Smartphone anzeigt.
- Remote: Es ist eine App, die die Fernbedienung des Monitors mit dem Smartphone ermöglicht. Das Smartphone funktioniert als Maus/Touchpad des Bildschirms.
- Airplay/Chromecast: Ein Gerät ohne iiyama Share-App kann weiterhin via Airplay/ Chromecast mit iiyama Share verbunden werden (Kompatibilität wird nicht garantiert).
- Miracast: Ein Gerät ohne iiyama Share-App kann weiterhin eine Verbindung via Miracast zu iiyama Share herstellen (Kompatibilität wird nicht garantiert).
-  : Crop (Bildschirmausschnitt)
Freiwillige Größe
Volle Größe
Fenstergröße
Save: Speichern im internen Speicher
Insert: Bearbeiten Sie das aufgenommene Bild in NOTE, senden Sie es an NOTE
Exit
-  : Timer (Countdown)
-  : Stoppuhr
-  : AirClass(WiFi Teamarbeit)
(Nur Verfügbar, wenn das optionale WiFi-Modul OWM002/SI07 installiert ist oder mit einer funktionierenden LAN-Verbindung. Die Teilnehmer müssen sich im selben Netzwerk befinden.)
Abstimmung / Frage-Antwort Gerät / Auswählen / Nachricht / Manager / Exit
-  : Scheinwerfer
Setting: Zoom / Klarheit
Exit
-  : Aufnehmen
Bildschirmaufzeichnung
-  : Friert das angezeigte Bild ein.
Zoom +
Zoom -
Full-screen
Close: Exit
-  : PC (Wählen Sie den PC Eingang)
-  : PIP (Legen Sie die Position der Fenstersteuerungsleiste fest)
-  : Bildschirmaufteilung
-  : Screen Lock (Sperren/Entsperren des Bildschirms)
Screen Lock wird ermöglicht, indem Sie in den Einstellungen «Screen Password sperren» einstellen.
-  : Anzeigezentrum
Duplizieren: Duplizieren Sie den Inhalt des primären Monitors auf mehrere Bildschirme gleichzeitig.
Erweitern: Erweitern des Desktops auf mehrere Bildschirme.
(Siehe Seite 38 für weitere Einzelheiten)



: Zugang zum Leitfaden

Berührungssperre: Deaktivieren der Bildschirmberührung nach dem Sperren
Klassenmodus: Verhindern, dass die App nach dem Sperren beendet wird



: Rechner



: More (Alle Werkzeuge)

■ Verknüpfung*

- App -

Ziehen Sie das App-Symbol aus «Alle Apps», um ein Shortcut auf dem Bildschirm zu erstellen.

- File / Folder -

Ziehen Sie eine Datei oder einen Ordner aus dem Finder, um ein Shortcut auf dem Bildschirm zu erstellen.

- Website -

Erstellen Sie ein Shortcut, indem Sie eine gewünschte Webseite öffnen und im Einstellungsmenü auf «Schnelllink an Desktop» klicken.

- Move -

Dragg/Dropp durch langes drücken des Icon.

- Remove -

Entfernen durch langes drücken des Symbols und klicken auf Entfernen im Menü.

* Deaktivieren / Aktivieren der Mehrfenster-Tipps.

■ Multi-Fenster

Um das Multi-Fenster-Feature zu verwenden, aktivieren Sie zuerst Einstellungen > Persönlich > Multi-Fenster-Modus.

- Verändern Sie die Grösse der Fenster, um 4 Apps auf dem Bildschirm gleichzeitig anzuzeigen.

- Ziehen Sie die Inhalte zwischen verschiedenen Apps.

Halten Sie das Bild auf dem Browser gedrückt und ziehen Sie das Bild auf NOTE.

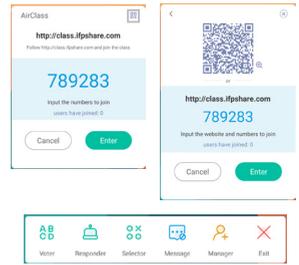
<Support>

Bild : NOTE, Finder

Text : NOTE, Finder

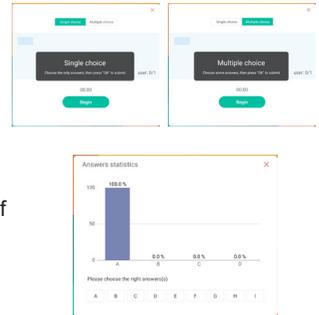
<Wie benutzt man AirClass>

- 1 Der Lehrer öffnet  AirClass.
- 2 Die Teilnehmer können mit ihrem Gerät den QR-Code scannen. (Geräte: Android und Mobilgerät sollten mit demselben Netzwerk verbunden sein) Die Schüler können auch durch die Eingabe der URLs im Browser an der Klasse teilnehmen.
- 3 Nachdem alle Schüler der Klasse beigetreten sind, klicken Sie auf "ENTER THE CLASS".



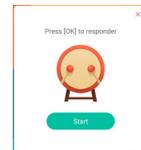
4 Antwort

1. Der Lehrer schreibt eine Frage auf die Tafel und klickt Voter Abstimmung.
2. Der Lehrer wählt Einzelauswahl oder Mehrfachauswahl.
3. Die Anzahl der angemeldeten Schüler wird angezeigt. Klicken Sie dann Anfragen.
4. Nachdem die Schüler beantwortet haben, kann der Lehrer auf «Fertigstellen» klicken und die Antwortstatistikdaten werden auf dem Bildschirm angezeigt.
5. Die Lehrer wählen die richtige Antwort auf dem Bildschirm. Die richtige Antwort wird grün angezeigt, die falsche Antwort wird rot angezeigt.



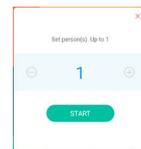
5 Frage-Antwort Gerät

Danach klickt der Lehrer auf den Responder. Der erste Schüler, der auf das «Be Fast» Symbol des Notebooks/ Smartphones klickt, wird ausgewählt.



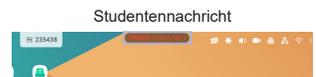
6 Auswählen

Der Lehrer kann auf den Selector klicken, um einen Schüler nach dem Random-Prinzip auszuwählen.



7 Nachricht

1. Der Lehrer aktiviert die Nachrichtenfunktion, damit die Nachrichten der Schüler auf dem Bildschirm dargestellt werden können.
2. Die Schüler schreiben ihre eigenen Meinungen auf ihrem Notebook oder Smartphone und klicken auf Senden.



8 Manager

Der Lehrer kann die Manager-Funktion klicken um den QR-Code anzuzeigen, damit andere Schüler jederzeit in die Klasse eintreten können.

<Wie benutzt man Display center>

- 1 Klicken Sie auf das  Anzeigezentrum.

Diese Funktion dient dazu, die Verbindung zu einem externen Monitor mit HDMI OUT zu identifizieren.

- 2 Pop-up-Fenster.



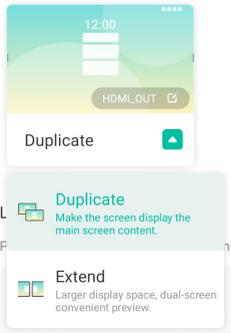
- 3 Display-Einstellungen

Manager:

Wählen Sie die gewünschten Modi für Multimonitor-Anzeigen: Duplizieren oder Erweitern.

Layout:

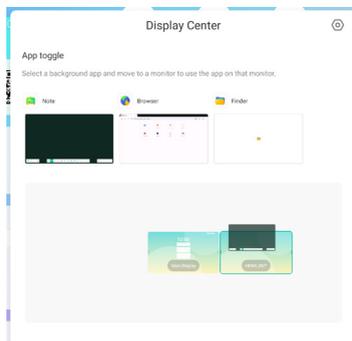
Halten Sie die Anzeige gedrückt (oder klicken Sie darauf) und ziehen Sie sie dann, um die Position neu anzuordnen.



- 4 Modus Erweitern

App-Umschaltung:

Wählen Sie eine Hintergrund-App aus und wechseln Sie zu einem Monitor, um die App auf diesem Monitor zu verwenden.



[Note]

Das ist eine Schreib Software.

Hier können Sie Zeichen, Linien und Bilder wie auf einem Whiteboard schreiben. Außerdem kann ein Bild oder eine Datei eingefügt werden.

Klicken Sie mit dem Touch-Stift.

- Werkzeuge -

Menu: Note Menü anzeigen.

New: Abspeichern der Note und öffnen einer neuen Note.

Open: Öffnen Sie die Datei.

Save: Speichern Sie das aktuelle Dokument als Bildformat in den Datei-Browser.

Save as: Speichern Sie das aktuelle Dokument an einem neuen Ort unter demselben Namen oder einem anderen Titel.

Import: Bild einfügen. (IMG/PDF/SVG)

Export :Als Bild exportieren. (IMG/PDF/SVG/IWB)

Cloud Storage: Google Drive / One Drive

In Cloud Drive speichern

Benutzer können Notizen und Anmerkungen in Note direkt auf einem der Cloud-Laufwerke speichern, indem sie auf das Cloud Storage-Symbol im Menü klicken. Um die Art zu ändern, in der Dateien auf dem Cloud-Laufwerk gespeichert werden, können Benutzer zwei Optionen in der Cloud-Speicherübersicht auswählen.

Verwenden Sie das Standardkonto

Wenn diese Option aktiviert ist, werden alle Notizen automatisch im Standard-Cloud-Laufwerk gespeichert. Benutzer können keine Cloud-Laufwerke auswählen.

Verwenden Sie beim Speichern den Standarddateinamen

Wenn diese Option aktiviert ist, werden alle Notizen auf dem ausgewählten Cloud-Laufwerk mit dem Standarddateinamen gespeichert. Benutzer können den Dateinamen nicht umbenennen.

Theme: Ändern Sie die Farbe des Hintergrundes.

Send Email: Senden Sie das Screenshot mit der E-mail.

Settings:

Eraser mode: Radiergummi / Löschauswahl

Palm rejection disabled/enabled:

Enabled: Wenn aktiviert, wird die auf dem Bildschirm liegende Handfläche ignoriert.

Multi-finger writing disabled/enabled:

Wenn aktiviert, ist die Mehrfingereingabe erlaubt, und wenn deaktiviert, ist die Mehrfingereingabe eine Vorschau.

Automatic brightness disabled/enabled:

Enabled: Automatische Reduzierung der Helligkeit wenn Sie eine Note schreiben.

Customise toolbars: Sie können die Symbolleiste anpassen, indem Sie ein Werkzeug aus "Symbolleiste anpassen" auswählen.

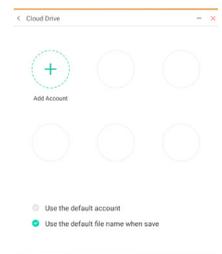
Exit: Zurück zum Hauptbildschirm.

Share: Note teilen

Benutzer können den QR-Code mit einem Smartphone scannen und das Annotationsbild auf ein Smartphone herunterladen.

List: Alles Notes auflisten.

Select: Objekt zum bearbeiten, verschieben, zoomen, auswählen.



Pen: Passen Sie die Farbe Ihres Stifts während des Schreibens an.

Stift Breite und Farbe wählen. (Stift / Handschrift Größe, Stift / Handschrift Farbe)

Eraser: Löschen Sie das angegebene Objekt.

Clean All: Löschen Sie die Seite.

Ruler: Lineal-Funktion

Shape: Zeichnen Sie die Form.

Table: Erstellung von Tabellen

Mind map: Werkzeug für visuelles Denken

Sticky-Notes: Brainstorming-Werkzeug

Preview: Bild ausblenden

Grid: Werkzeug für Gitter-Notizen

Undo: Abbrechen

Redo : Wiederherstellen

Add: Neue Seite am Ende einfügen.

< : Zur vorherigen Seite.

> : Zur nächsten Seite.

2/7 : Seitenzahl

- Erweiterungsfunktion des Stilos -

Nach der Auswahl der Handschrift kann diese zu intelligentem Text und zur Weiterverarbeitung umgeschaltet werden.

Werkzeuge : Color, Smartwrite, Search, Flip, Top, Clone, Delete

- Bildausweitung-Funktion -

Nach der Bildauswahl kann das Bild in ein Vektorbild umgewandelt und wiedergespiegelt werden.

Werkzeuge : Crop, SVG, Flip, Top, Move to, Clone, Delete

[Finder (Datei-Browser)]

Klicken Sie  mit dem Touch-Stift.



Durchsuchen Sie die Dateien, die auf dem internen Speichergerät, dem USB-Speicher, der Public Cloud, Remote File und Ihrem Cloud-Speicher gespeichert sind.

● Unterstützte Formate

DOC : PPT, Word, Excel, PDF (Öffnen Sie die Datei mithilfe des WPS Office)

Note : Note Dateien, Screenshot

Video : .3g2 .3gp .avi .flv .f4v .mkv .mov .mp4 .VOB .mpg/MPEG .ts

Picture : .jpg .jpeg .png .bmp .gif

Audio : .aac .ape .flac .m4a .mp3 .ogg .wav

- Werkzeuge -

 : Suche

 : Minimierung

: Maximierung / Wiederherstellung

 : Abwählen

 : Grid

 : List

 : Sortieren (Name, Dateiformat, Größe, Uhrzeit.)

 : Auswählen

 : Alle auswählen

 : Cancel

 : Create

 : New Win

 : Kopieren

 : Einfügen

 : Ausschneiden

 : Löschen

 : Umbenennen

 : Send

Meine Dateien

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

Cloud Drive (Google Drive / One Drive)

In Cloud Drive speichern

Benutzer können Notizen und Anmerkungen in Note direkt auf einem der Cloud-Laufwerke speichern, indem sie auf das Cloud Storage-Symbol im Menü klicken. Um die Art zu ändern, in der Dateien auf dem Cloud-Laufwerk gespeichert werden, können Benutzer zwei Optionen in der Cloud-Speicherübersicht auswählen.

Verwenden Sie das Standardkonto

Wenn diese Option aktiviert ist, werden alle Notizen automatisch im Standard-Cloud-Laufwerk gespeichert. Benutzer können keine Cloud-Laufwerke auswählen.

Verwenden Sie beim Speichern den Standarddateinamen

Wenn diese Option aktiviert ist, werden alle Notizen auf dem ausgewählten Cloud-Laufwerk mit dem Standarddateinamen gespeichert. Benutzer können den Dateinamen nicht umbenennen.



Remote Datei

Unterstützung des Zugriffs auf SAMBA(SMB1.0)- und FTP-Server.

[Clean]

Das folgende reinigen :

CloudDrive-Konto-Nr. / Whiteboard-Enb-Format-Dateien im Finder / Browser-Geschichte löschen

Klicken Sie  mit dem Touch-Stift.

[Browser (Web Browser)]

Netzwerk anschliessen und im Internet surfen.

Klicken Sie  mit dem Touch-Stift.

[iiyama Account]

Dies ist ein Authentifizierungsschema für die einmalige Anmeldung zur Verwaltung der Kundenidentität und des Zugriffs.

Klicken Sie  mit dem Touch-Stift.

[Cloud Speicher]

Netzwerk anschliessen und Cloud Speicher.

Klicken Sie  mit dem Touch-Stift.

[EShare Pro]

EShare ist eine Multiscreen-InteraktionsApp, die die Benutzererfahrung natürlich und angenehm für Home-Entertainment, Business-Präsentation und Bildungstraining macht.

Klicken Sie  mit dem Touch-Stift.

[iiyama DMS]

Diese Software bietet Unternehmen eine komfortable und schnelle einheitliche Management-Lösung für Endgeräte, baut ein effizientes und Echtzeit-Equipment-Management-System auf, hilft bei der Digitalisierung der Campusumgebung und macht das Campus-Management komfortabler.

Klicken Sie  mit dem Touch-Stift.

[iiyama Share]

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

Klicken Sie  mit dem Touch-Stift.

[iMirror]

Dabei handelt es sich um eine Software, die eine Abbildung eines Smartphones auf dem Monitor anzeigen kann.

Klicken Sie  mit dem Touch-Stift.

[Keeper]

Dies ist die Software zum Bereinigen der laufenden Anwendung.

Doppelklicken Sie  mit dem Touchstift.

Schlüsseloptimierung : Speicher und Papierkorb bereinigen

Speicher bereinigung : Speicher bereinigen

Papierkorb leeren : Papierkorb bereinigen

[Palette]

Dies ist eine Handschrift-Illustrationssoftware.

Klicken Sie  mit dem Touch-Stift.

[Visualizer]

Visualizer ist eine App, mit der die Benutzer eine Webcam oder einen Visualizer (Dokumentenkamera) anschliessen können, um Live-Anweisungen oder physische Materialien zu erfassen und diese dann auf dem Display anzeigen und annotieren zu können.

Klicken Sie  mit dem Touch-Stift.

[WPS Office]

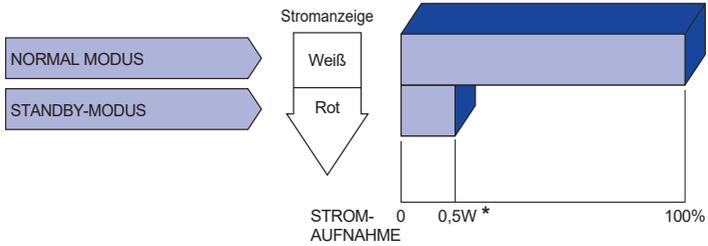
Dies ist die Software, um Office-Dateien zu verwenden.

Doppelklicken Sie  mit dem Touchstift.

STANDBY FUNKTION

■ Standby Modus

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



* Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

FEHLERSUCHE

Falls der Monitor nicht richtig arbeitet, suchen Sie bitte zuerst an Hand dieser Liste nach der Ursache:

1. Überprüfen Sie die Einstellungen wie im Abschnitt 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. | <input type="checkbox"/> Ist das USB Kabel korrekt angeschlossen? |
| | <input type="checkbox"/> Ist die Touch Treiber Software installiert? |
| ⑩ Die Touchposition weicht ab. | <input type="checkbox"/> 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.

ANHANG

Irrtum und Änderungen in Design und Spezifikationen vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN : ProLite TE9218UWI-B1AG

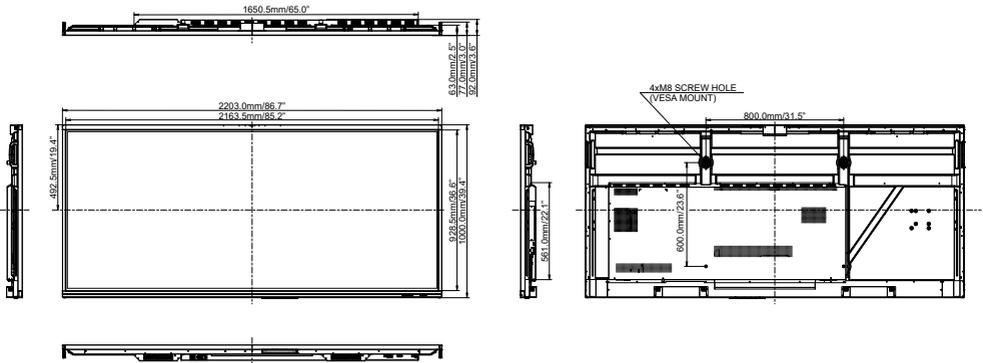
DEUTSCH

Touch Screen	Technologie	Android: 32points touch Windows: 50points touch
	Lichtdurchlässigkeit	92%
	Glas Härtegrad	7H
	Glas Dicke	3mm
	Schnittstellen	USB serielle Übertragung
	Reaktionszeit	≤5ms
Grösse-Kategorie		92"
LCD-Fläche	Panel-technologie	VA
	Grösse	Diagonal: 91,52" (232,46cm)
	Lochabstand	0,13945mm H × 0,41835mm V
	Helligkeit	500cd/m ² (Typisch, Panel)
	Kontraste	4000 : 1 (Typisch: Ohne Glass)
	Ansichtbereich	Horizontal: 89 Grad, Vertikal: 89 Grad (Typisch)
	Reaktionszeit	6,5ms (Typisch: Grau zum Grau)
Anzeigefarben		Ca.1,07 Mrd.
Sync-Frequenz		HDMI1/2/3/4: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz DisplayPort: Horizontal: 23,97-135,0kHz, Vertikal: 24-30Hz USB-C IN: Horizontal: 30,0-135,0kHz, Vertikal: 24-60Hz
Physikalisch Auflösung		5120 × 2160, 14,75 Megapixel
Max. unterstützte Auflösung		HDMI2/3/4: 3840 × 2160 60Hz (YUV420/RGB444/YUV444) DisplayPort/HDMI1: 5120 × 2160 60Hz USB-C IN: 3840 × 2160 60Hz
Eingangsanschluss		HDMI ×4, DisplayPort ×1, USB-C ×2
USB Standard		USB2,0 (DC5V, 500mA) ×1 (Rückseite: 1 für software-update) USB3.2 Gen1 (5Gbps, 5V, 900mA) ×6 (Vorderseite: 2, Seite: 2, Oberseite: 2) Type C 2 (3.2 Gen 1 5Gbps, 5V, 3A / 9V, 3A / 15V, 3A / 20V, 3.25A / 20V, 5A) ×1 (DisplayPort 1.2 ALT mode/Touch/Power Derivery 100W ^{*1}) Type C 1 (3.2 Gen 1 5Gbps, 5V, 3A) ×1 (DisplayPort 1.2 ALT mode/Touch/Power Derivery 15W)
Anzahl der USB Eingänge Verbindungsart		2 : Typ C 3 Aufstrom : Typ B (für touch) 7 Abstrom : Typ A
Eingangs-Audioanschluss		ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)
LAN		RJ45 ×2 (ein/aus)
Serielle Schnittstelle		RS 232C In
Eingangs-Sync-Signal		Separates Sync:TTL, Positiv oder Negativ
Eingangs-Videosignal		HDMI, DisplayPort, Type C (DisplayPort 1.2)
Eingangs-Audiosignal		Maximal 2,0Vrms

Ausgangsanschluss	HDMI 3840 × 2160 60Hz	
SPDIF anchluss	SPDIF	
Kopfhöreranschluss	ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)	
Lautsprecher	Internal: 20W ×2 (Stereolautsprecher) + 20W (Subwoofer)	
Android Version	V11,0 (Android 13,0 OS)	
Maximale Bildschirmgröße	2141,952mm B × 903,636mm H / 84,3" B × 35,6" H	
Netzquelle	100-240VAC, 50/60Hz Eingang: 8,0A, Ausgang: Maximal 250W	
Stromverbrauch*2	227W (Standard / Energieeinsparung) Standby modus: Maximal 0,5W, Aus Modus: Maximal 0,3W	
Abmessungen / Gewicht	2203,0 × 1000,0 × 92,0mm / 86,7 × 39,4 × 3,6 " (B×H×T) 67,6kg / 149,0lbs	
Umgebungsbedingungen	Betrieb:	Temperatur 0 bis 40°C / 32 bis 104°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend)
	Speicher:	Temperatur -20 bis 60°C / 4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 90% (nicht kondensierend)
Zertifikate	CE, UKCA, TÜV-Bauart	

- HINWEIS** *1 Nur verfügbar, wenn das OPS abgesteckt ist; sonst wird es auf 65W zurückgesetzt.
Es benötigt ein voll funktionsfähiges Type C-C-Kabel mit EMARK-Zertifizierung.
- *2 Wenn die USB-Geräte nicht angeschlossen sind.

ABMESSUNGEN : ProLite TE9218UWI



KONFORMES TIMING

DEUTSCH

Timing			fH (kHz)	fV (Hz)	Dot clock (MHz)	HDMI1	HDMI2	HDMI3	HDMI4	DisplayPort	Type C1	Type C2
VESA	640x480	60Hz	31,5	59,9	25,180	○	○	○	○	○	○	○
	800x600	56Hz	35,2	56,3	36,000	○	○	○	○	○	○	○
	800x600	60Hz	37,9	60,3	40,000	○	○	○	○	○	○	○
	1024x768	60Hz	48,4	60,0	65,000	○	○	○	○	○	○	○
	1280x768	60Hz	47,8	59,9	79,500	○	○	○	○	○	○	○
	1280x800	60Hz	49,7	59,8	83,500	○	○	○	○	○	○	○
	1280x960	60Hz	60,0	60,0	108,000	○	○	○	○	○	○	○
	1280x1024	60Hz	64,0	60,0	108,000	○	○	○	○	○	○	○
	1360x768	60Hz	47,7	60,0	85,500	○	○	○	○	○	○	○
	1366x768	60Hz	47,7	59,8	85,500	○	○	○	○	○	○	○
	1400x1050	60Hz	65,3	60,0	121,750	○	○	○	○	○	○	○
	1600x1200	60Hz	75,0	60,0	162,000	○	○	○	○	○	○	○
	1680x1050	60Hz	65,3	60,0	146,250	○	○	○	○	○	○	○
	1920x1200	60Hz	74,6	59,9	193,250	○	○	○	○	○	○	○
CVT	1280x720	60Hz	45,0	60,0	74,250	○	○	○	○	○	○	○
	1440x900	60Hz	55,9	59,9	106,500	○	○	○	○	○	○	○
	3440x1440	30Hz	44,0	30,0	196,250	○	○	○	○	○	○	○
	3440x1440	50Hz	74,1	50,0	344,000	○	○	○	○	○	○	○
	3440x1440	60Hz	89,5	59,9	419,500	○	○	○	○	○	○	○
CVTRB	1600x900	60Hz	60,0	60,0	108,000	○	○	○	○	○	○	○
CEA	640x480	60Hz	31,5	60,0	25,200	○	○	○	○	○	○	○
	720x480	60Hz	31,5	60,0	27,027	○	○	○	○	○	○	○
	1280x720	60Hz	45,0	60,0	74,250	○	○	○	○	○	○	○
	1920x1080	30Hz	33,8	30,0	74,250	○	○	○	○	○	○	○
	1080i	60Hz	33,8	60,0	74,250	○	○	○	○	○	○	○
CTA	1920x1080	60Hz	67,5	60,0	148,500	○	○	○	○	○	○	○
	3840x2160	24Hz	54,0	24,0	297,000	○	○	○	○	○	○	○
	3840x2160	25Hz	56,3	25,0	297,000	○	○	○	○	○	○	○
	3840x2160	30Hz	67,5	30,0	297,000	○	○	○	○	○	○	○
	3840x2160	50Hz	112,5	50,0	594,000	○	○	○	○	○	○	○
	3840x2160	60Hz	135,0	59,9	594,000	○	○	○	○	○	○	○
	5120x2160	30Hz	66,0	30,0	396,000	○	○	○	○	○	○	○
IBM	5120x2160	50Hz	112,5	50,0	742,500	○	○	○	○	○	○	○
	5120x2160	60Hz	135,0	60,0	742,500	○	○	○	○	○	○	○
	720x400		31,5	70,0	28,320	○	○	○	○	○	○	○
SD	480i	60Hz	15,7	60,0	27,000	○	○	○	○	○	○	○
	576i	50Hz	15,6	50,0	13,500	○	○	○	○	○	○	○
	480p	60Hz	31,5	60,0	27,000	○	○	○	○	○	○	○
	576p	50Hz	31,3	50,0	27,000	○	○	○	○	○	○	○
HD	720p	50Hz	37,5	50,0	27,000	○	○	○	○	○	○	○
		60Hz	45,0	60,0	74,250	○	○	○	○	○	○	○
	1080i	50Hz	28,1	50,0	74,250	○	○	○	○	○	○	○
		60Hz	33,7	60,0	74,250	○	○	○	○	○	○	○
	1080p	50Hz	56,3	50,0	148,500	○	○	○	○	○	○	○
		60Hz	67,5	60,0	148,500	○	○	○	○	○	○	○

* ○ bedeutet unterstützt das Timing.