

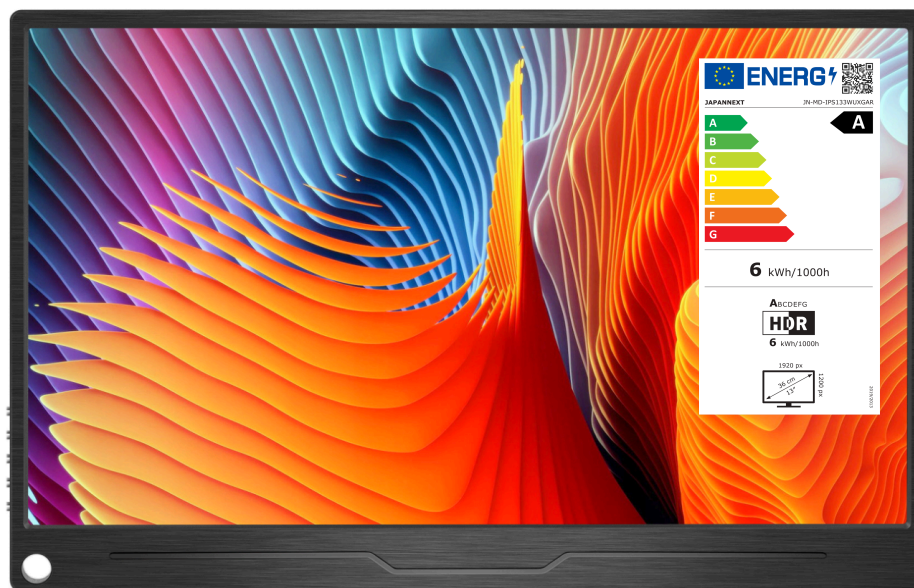
JAPANNEXT



13,3 Zoll WUXGA Mobiler Bildschirm



Handbuch



Wichtig:

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Verwendung unbedingt durch.
Bitte verwenden Sie es zu Ihrer Sicherheit korrekt.
Wenn Sie es gelesen haben, bewahren Sie es unbedingt auf.

Inhaltsverzeichnis



Sichere Anwendung	2
Vorsichtsmaßnahmen	3
Reinigung und Wartung des Monitors	4
So warten Sie den Monitor:	4
Die unten aufgeführten Symptome sind normale Bedingungen für den Monitor	4
Willkommen	5
Kurzanleitung	6
Verbindung mit einem Computer herstellen	6
Verbindung mit anderen Geräten herstellen	7
Zubehör	7
Schnittstelle / Anschlüsse	8
Beschreibung der Display-Taste	9
OSD-Bildschirmmenü	10
Funktionsstörung	11
Vorsichtsmaßnahmen beim Anschluss nur Typ C	12
Support-Client	13

Sicherheit

Bitte lesen Sie vor der Verwendung alle mitgelieferten Bedienungsanleitungen sorgfältig durch.

- Stellen Sie den Monitor auf eine ebene, stabile Oberfläche. Um die Gefahr eines Brandes oder Stromschlags zu vermeiden, vermeiden Sie hohe Temperaturen, niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit und Staubansammlungen.

Verwenden Sie den Monitor nicht an Orten, an denen er nass werden oder Wasser ausgesetzt werden könnte.

- Nicht öffnen und niemals Decken Sie das Monitorgehäuse nicht ab, da sich im Inneren Hochspannungsteile befinden, die bei Kontakt zu schweren Verletzungen oder Bränden führen können.
- Sollte das Netzteil beschädigt sein, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst oder Ihren Händler. Versuchen Sie niemals, das Produkt selbst zu überprüfen oder zu reparieren.
- Bitte stellen Sie vor dem Gebrauch sicher, dass alle Kabel ordnungsgemäß angeschlossen sind und das Netzkabel nicht beschädigt ist. Sollten Sie Beschädigungen oder unscharfe Stellen entdecken, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Händler.
- Die Schlitze und Öffnungen an der Ober- oder Rückseite des Monitors sind für dieses Produkt erforderliche Belüftungslöcher. Decken Sie diese Löcher nicht ab. Platzieren Sie dieses Produkt nicht in der Nähe oder über einer Wärmequelle wie einem Heizkörper ohne ausreichende Belüftung.
- Nicht einfügen Fremdkörper oder verschüttete Flüssigkeiten können in die Öffnungen des Monitorgehäuses gelangen. Dies könnte zu Schäden oder Fehlfunktionen führen.
- Betreiben Sie den Monitor immer mit der auf dem Produktetikett angegebenen Stromquelle.

Wenn Sie sich über die Art Ihrer Stromversorgung nicht sicher sind, wenden Sie sich bitte an Ihr örtliches Energieversorgungsunternehmen.

- Wenden Sie keinen übermäßigen Strom an Steckdosen oder Verlängerungskabel an. Seien Sie vorsichtig, da übermäßiger Strom einen elektrischen Schlag verursachen kann und sehr gefährlich ist.
- Um Ihren Monitor vor Schäden durch Überspannungen zu schützen, schalten Sie das Gerät bei längerer Inaktivität oder bei Gewittern aus.
- Um einen zufriedenstellenden Betrieb des Monitors zu gewährleisten, muss der Computer eingeschaltet sein muss mit einer ordnungsgemäß konfigurierten Steckdose ausgestattet sein, die im AC100-240V-Bereich gekennzeichnet ist.
- Wenn Sie technische Probleme oder Bedenken mit Ihrem Monitor haben, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst oder einen autorisierten Händler.

- Um sicher zu arbeiten, stellen Sie sicher, dass Sie die Erdung herstellen, bevor Sie den Netzstecker an die Stromquelle anschließen. Achten Sie außerdem beim Trennen der Erdungsverbindung darauf, zuerst den Netzstecker zu ziehen.
- Dieses Produkt ist nicht für den Dauergebrauch über 24 Stunden vorgesehen. Bitte ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht benutzen.
- Das mitgelieferte Netzteil und Kabel sind nur für dieses Produkt bestimmt. Verwenden Sie es nicht für andere Geräte.
- Verwenden Sie zum Reinigen Ihres Monitors keine Reinigungs- oder Reinigungsmittel, die Alkohol oder Aceton enthalten. Stellen Sie sicher, dass Sie einen speziell für LCD-Monitore entwickelten Reiniger verwenden. Nicht Spray Flüssigreiniger direkt auf den Bildschirm. Bitte beachten Sie, dass es sehr gefährlich ist, wenn die Reinigungsflüssigkeit tropft und in den Monitor gelangt, da es zu Stromschlägen oder Bränden kommen kann. LCD-Panels können leicht beschädigt werden. Reiben Sie sie daher nicht mit harten Gegenständen.
- Bevor Sie den Monitor anheben oder bewegen, schalten Sie den Netzschalter aus und ziehen Sie alle Kabel und Netzkabel ab. Heben Sie den Monitor bei der Installation mit der geeigneten Methode an. Fassen Sie den Monitor beim Anheben oder Tragen unbedingt an den Kanten an. Heben Sie den Monitor niemals am Ständer oder am Kabel an.

Vorsorge

- Die Verwendung des Monitors in einem dunklen Raum oder die ununterbrochene Verwendung über einen längeren Zeitraum kann zu einer Ermüdung der Augen führen.
- Machen Sie jede Stunde eine Pause von 5 bis 10 Minuten und verwenden Sie den Monitor in einem einigermaßen hellen Raum.

Reinigung und Wartung des Monitors

Schalten Sie vor dem Reinigen des Monitors den Strom aus und ziehen Sie alle Kabel und Leitungen ab.

So pflegen Sie den Monitor:

- LCD-Panel-Bereich: Verwenden Sie kein Seidenpapier usw., sondern ein sauberes, weiches Tuch, das speziell für LCD-Panels entwickelt wurde. Bitte wischen Sie den Monitor vorsichtig ab. Für schwer zu entfernende Flecken verwenden Sie einen neutralen Reiniger, der speziell für LCD-Panels entwickelt wurde.
- Monitorrahmen: Mit einem weichen, mit einem milden Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch abwischen.

Die unten aufgeführten Symptome sind normale Zustände des Monitors

- Bei der ersten Verwendung kann der Bildschirm aufgrund der Art der Hintergrundbeleuchtung flackern. Wenn dieses Symptom auftritt, schalten Sie bitte den Monitor aus und dann wieder ein.
- Abhängig von Ihrem Desktop-Setup, den angezeigten Farben und der Helligkeit kann die Helligkeit ungleichmäßig erscheinen.
- Es können immer mehrere Pixel leuchten oder auch nicht.
- Wenn Sie das gleiche Bild längere Zeit anzeigen, bleibt möglicherweise ein Nachbild vom vorherigen Bild bestehen, auch wenn Sie zu einem anderen Bild wechseln.

In diesem Fall der Bildschirm wird sich erholen langsam. Andernfalls schalten Sie den Strom für einige Stunden aus und das Problem wird behoben.

Anstatt zu versuchen, den Monitor selbst zu reparieren, wenden Sie sich an den Kundendienst oder den Händler.

Willkommen

Vielen Dank für den Kauf des **JAPANNEXT 13,3 Zoll WUXGA mobiler LCD-Monitor**.

Das installierte Panel unterstützt die WUXGA-Auflösung (1920 x 1200). Wir empfehlen die

WUXGA-Auflösung für maximale Leistung. Bei einer niedrigeren Auflösung als WUXGA kann die ursprüngliche Leistung nicht erreicht werden.

Kurzanleitung

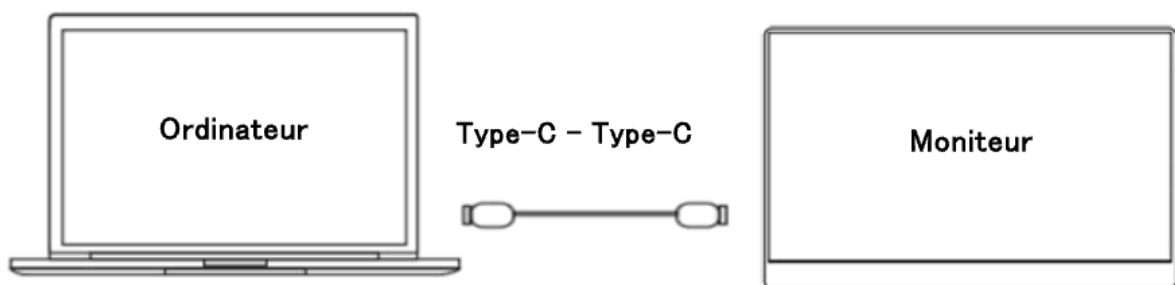
Verbindung mit einem Computer herstellen

1. Schließen Sie das Netzkabel (AC-Adapter oder Typ C) und das kompatible Signalkabel (HDMI, Mini-DP auf DP oder Typ C) an den Monitor an.

Schließen Sie außerdem das Kabel (HDMI, Mini-DP auf DP Typ-C) an den Computer an.

*Verwenden Sie für Typ-C bitte ein Kabel, das das USB3.1-Protokoll unterstützt.

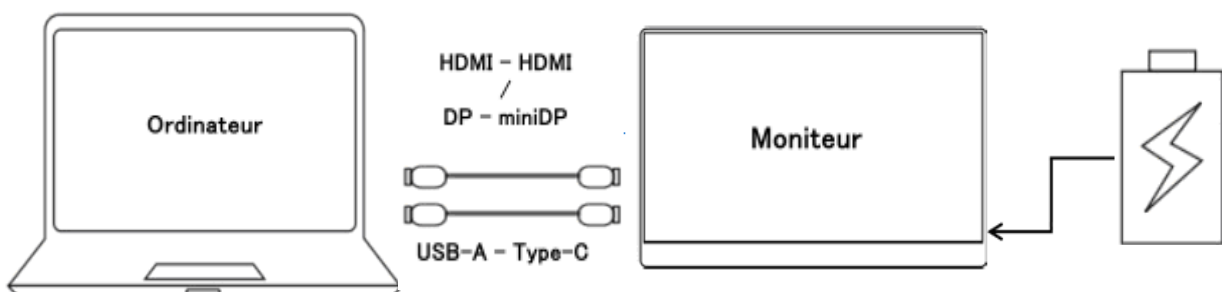
• Typ-C-Anschluss



Dieses Produkt unterstützt den Anschluss per Typ-C-Kabel. Bildschirme können vergrößert oder dupliziert werden.

*Wenn Sie die Helligkeit auf 80 oder höher einstellen, empfehlen wir den Anschluss an ein externes Netzteil mit 5 V/2 A oder mehr. (Bitte verwenden Sie ein externes Netzteil, das die für Ihr Modell geeignete Leistung liefert.)

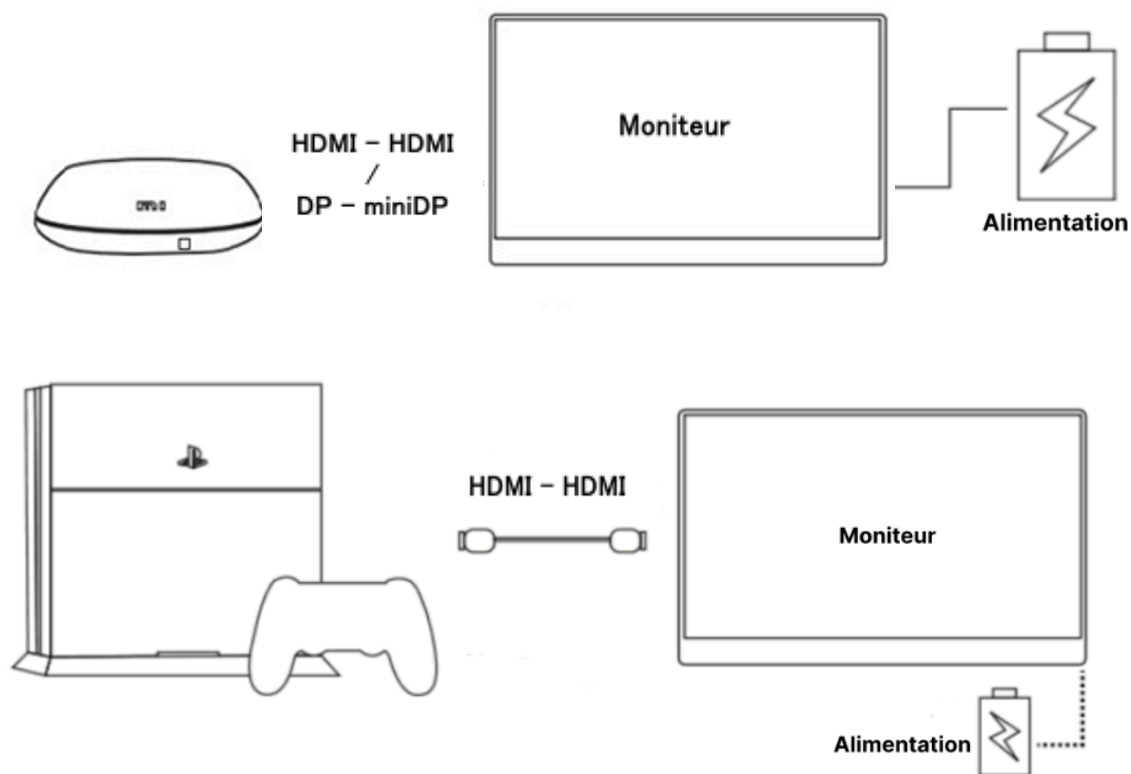
• Verbindung mit einem Computer über HDMI zu HDMI oder Mini-DP zu DP



Dieses Produkt ist mit einem HDMI-Anschluss und einem Mini-DP-Anschluss ausgestattet. Verbinden Sie den HDMI-Anschluss dieses Geräts mit dem HDMI-Anschluss des Computers oder den Mini-DP-Anschluss dieses Geräts mit dem DP-Anschluss des Computers. Schließen Sie zur Stromversorgung außerdem ein Netzteil oder ein USB-A-auf-Typ-C-Kabel an.

Verbindung mit anderen Geräten herstellen

Hinweis: Achten Sie beim Anschließen des HDMI- oder Mini-DP-Kabels darauf, zuerst das Netzkabel anzuschließen, bevor Sie die Verbindung herstellen, um eine zuverlässige Signalübertragung zu gewährleisten.



Aufmerksamkeit : Um sicher zu arbeiten, achten Sie darauf, die Erdung anzuschließen, bevor Sie den Netzstecker an die Stromquelle. Achten Sie beim Trennen der Erdungsverbindung darauf, den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen.

Zubehör



Handbuch



| Typ-C-auf-A-Kabel



| Typ-C-Kabel

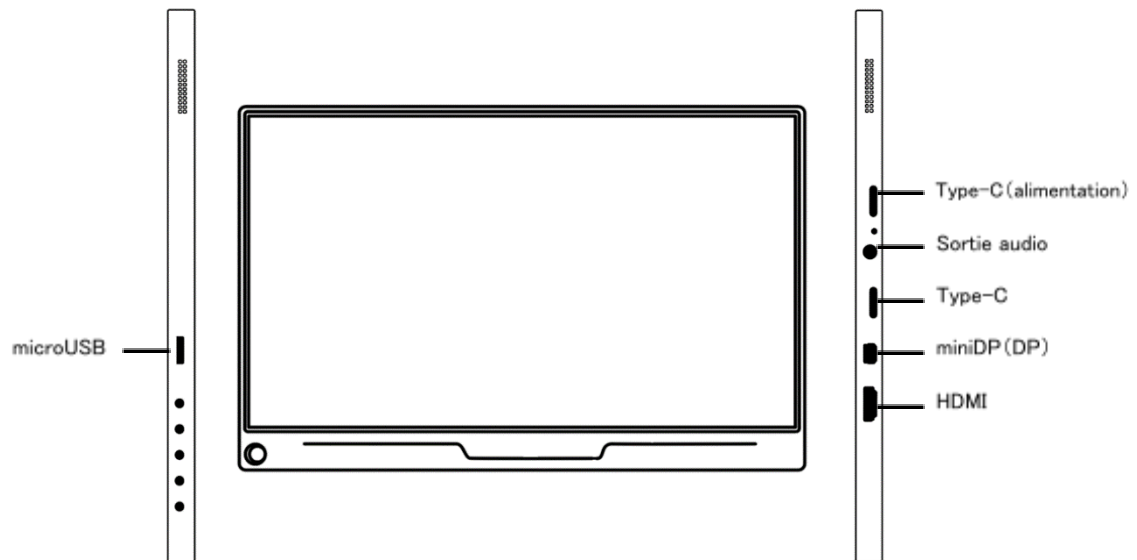


| HDMI auf HDMI



| Netzteil

Schnittstelle / Anschlüsse



Typ C (nur Stromversorgung): nur für Lebensmittel bestimmt. Das Video kann nicht ausgegeben werden.

Audioausgang: Kopfhörer oder Lautsprecher anschließen.

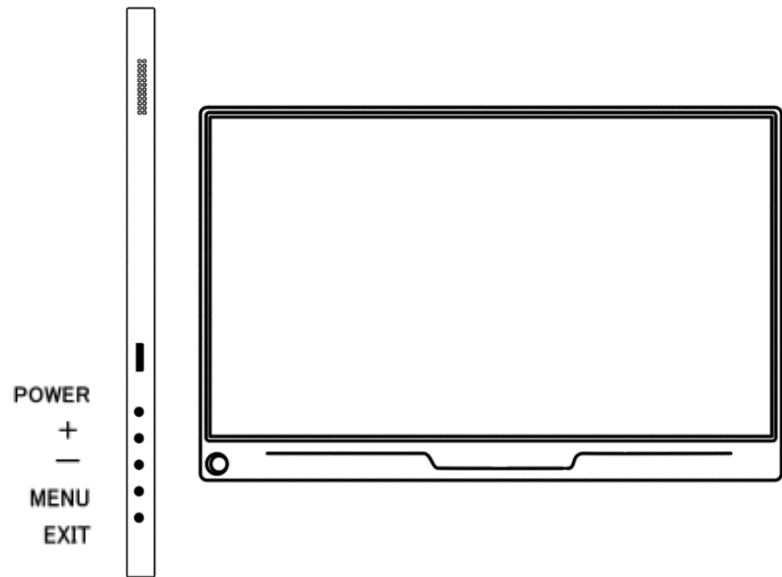
Typ-C-Anschluss: Nur für Geräte vom Typ C.

Port Mini-DP: Kompatibel Mini-DP - DP. NützlichNEINbeim Anschluss eines DP-Austauschgerätes.

HDMI-Anschluss : Ports compatibles HDMI.

Port Micro-USB: Sie können eine Maus und eine Tastatur anschließen und verwenden, wenn Sie ein Typ-C-Austauschgerät verwenden.

Beschreibung der Display-Taste



- **Wenn das On Screen Display (OSD)-Menü nicht geöffnet ist**

POWER	Ein-/Ausschalten
+	Helligkeitseinstellungen anzeigen
—	Lautstärke Einstellungen anzeigen
MENU	OSD-Menü anzeigen
EXIT	Eingabequelle anzeigen

- **Vorgänge bei Anzeige des On-Screen Display (OSD)-Menüs**

POWER	Ein-/Ausschalten
+	In einem Menü nach oben gehen oder den Wert eines ausgewählten Elements erhöhen
—	In einem Menü nach unten gehen oder den Wert einer Auswahl verringern
MENU	Ausgewählt und bestätigt der Menüpunkt
EXIT	Zurückgehen oder Menü schließen

OSD-Bildschirmmenü

Speisekarte	Funktion	Einstellwert	Kommentar
Helligkeit	Helligkeit	0-100	Helligkeit anpassen
	Kontrast	0-100	Kontrast anpassen
	ÖKO	Standard/Spiel/Film/Text/FPS/RTS	Bildmodus auswählen
	SCHÄRFE	0-4	Schärfe anpassen
	RCD	EIN/AUS	Dynamische Kontrasteinstellungen *Wenn aktiviert, können einige Einstellungen wie die Helligkeit nicht geändert werden.
Bild	Seitenverhältnis	Groß/4:3	Seitenverhältnis auswählen
Farbe	Farbeinstellungen	Benutzereinstellungen/warme/kalte Farben	Farbtemperatur auswählen
	Rouge	0-100	Einstellbar bei Verwendung der Benutzereinstellungen
	Grün	0-100	
OSD-Einstellungen	Sprache	Französisch/Englisch	Sprache festlegen
	horizontale Position	0-100	Passen Sie die horizontale Position des OSD an
	vertikale Position	0-100	Passen Sie die vertikale Position des OSD an
	OSD-Zeiteinstellung	10-60	Passen Sie die OSD-Anzeigezeit an
	OSD-Transparenz	0-100	Passen Sie die OSD-Transparenz an
Zurücksetzen	zurücksetzen		Einstellungen zum Zurücksetzen auf Werkseinstellungen
	automatische Abschaltung	STOP/10/20/30/40/50/60/120/240	Automatisches Ausschalten konfigurieren
	MODUS HDR	AUTO/2084/STOP	HDR-Einstellungen
Sonstige	Eingangsauswahl	DP/HDMI/TYP-C	Eingangsquelle auswählen
	SCHWACHE BLAULICHT	0/25/50/75/100	Einstellungen zur Blaulichtreduzierung
	Volumen	0-100	Lautstärkeregelung
	FreeSync	EIN/AUS	FreeSync-Einstellungen

*Bitte beachten Sie, dass sich Produktdesign, Spezifikationen und Aussehen aufgrund von Produktverbesserungen ohne vorherige Ankündigung ändern können.

*Wenn die aufgeführten Informationen vom tatsächlichen Artikel abweichen, wird dem tatsächlichen Artikel Vorrang eingeräumt.

Funktionsstörung

Symptome	Kontrollpunkt
Die Power-LED leuchtet nicht	• Ist der Netzschalter des Monitors eingeschaltet? • Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel richtig mit dem Monitor und der Steckdose verbunden ist.
Nach der Anzeige des Boot-Logos wird kein Bild angezeigt	• Wenn Sie ein Smartphone verwenden, versuchen Sie, das Betriebssystem zu aktualisieren. • Versuchen Sie bei Computern, den Treiber zu aktualisieren.
Es wird kein Bild angezeigt, obwohl die Betriebsanzeige leuchtet.	• Läuft der leere Bildschirmschoner? Bewegen Sie Maus und Tastatur. • Stellen Sie sicher, dass Helligkeit und Kontrast nicht auf Minimum eingestellt sind. • Stellen Sie sicher, dass das Signalkabel ordnungsgemäß an Monitor und Computer angeschlossen ist. • Stellen Sie sicher, dass die Stifte am Signalkabel nicht verbogen oder das Kabel beschädigt ist. • Ist Ihr Computer eingeschaltet? Wenn Sie einen anderen Monitor haben, schließen Sie ihn an, um zu prüfen, ob der Computer ordnungsgemäß funktioniert. • Stimmt das Timing des Computer Signals mit den Monitor Spezifikationen überein?
Das Bild ist verzerrt oder es treten Wellen im Bild auf.	• Stellen Sie sicher, dass das Signalkabel ordnungsgemäß an Monitor und Computer angeschlossen ist. • Halten Sie elektrische Geräte, die elektrische Störungen verursachen können, vom Monitor fern. • Ist die Spannung normal? → Bitte verwenden Sie keine Krakenfußverkabelung. • Stimmt das Timing des Computersignals mit den Monitorspezifikationen überein?
Die Bildposition ist außermittig Bildgröße stimmt nicht überein	• Ist die Auflösung Ihres Computers richtig? • Stimmt das Timing des Computer Signals mit den Monitor Spezifikationen überein?
Der Bildschirm ist zu hell/zu dunkel	• Passen Sie die Helligkeits- und Kontrasteinstellungen über das Bildschirmmenü (OSD) an.
Das Bild ist verschwommen oder unklar	• Stellen Sie die Anzeigeauflösung Ihres PCs auf denselben Modus ein wie die empfohlene native Bildschirmauflösung für den Monitor. • Stimmt das Timing des Computer Signals mit den Monitor Spezifikationen überein? • Überprüfen Sie, ob die Stifte des Signalkabels verbogen oder das Kabel beschädigt ist.
Die Farbe des Bildes ist falsch	• Überprüfen Sie, ob die Stifte des Signalkabels verbogen oder das Kabel beschädigt ist. • Passen Sie die Farbeinstellungen für Rot/Blau/Grün im OSD-Menü (Farbtemperatur) an. • Setzen Sie die Einstellungen im OSD-Menü zurück. • Stimmt das Timing des Computer Signals mit den Monitor Spezifikationen überein?
WUXGA (1920 x 1200) kann nicht angezeigt werden	• Dieses Produkt unterstützt Auflösungen bis zu 1920 x 1200, einschließlich HDMI, miniDP und Typ-C. Einige Grafikkarten unterstützen jedoch keine Auflösung von 1920 x 1200. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem lokalen Händler oder Hersteller nach den Hardware Beschränkungen Ihres Computers.

Störung 2

Symptome	Kontrollpunkt
Kein Ton	• Sind Computer und Audiogeräte eingeschaltet? • Überprüfen Sie die Audiokabelverbindung. • Ist die Lautstärke zu niedrig eingestellt? • Ist der Ton stummgeschaltet?
Es gibt ein Geräusch	• Sind die Kabel richtig angeschlossen?
Der Bildschirm wird schwarz (oder blinkt). Angezeigt, aber instabil	• Auch bei Typ-C-kompatiblen Computern kann die Stromversorgung instabil werden, z. B. durch einen Stromausfall (oder Flackern), abhängig von der Stromkapazität des Modells. Wir empfehlen den Anschluss an ein externes Netzteil mit 5 V/2 A oder mehr, um Symptome zu vermeiden.
Helligkeitseinstellung wird nicht gespeichert	• Bitte verwenden Sie ein externes Netzteil, das Ihr Modell ausreichend mit Strom versorgen kann. • Die Helligkeitseinstellung kann auch nach dem Ausschalten beibehalten werden, sofern die Haupteinheit mit Strom versorgt wird.

Vorsichtsmaßnahmen beim Anschluss nur Typ C

Wenn bei Verwendung eines Typ-C-Anschlusses Symptome wie Bildschirm Fehler (keine Anzeige) oder Flackern auftreten, schließen Sie zunächst eine externe Stromquelle mit 5 V/2 A oder mehr an, reduzieren Sie die Helligkeit und versuchen Sie es erneut. Verwenden Sie anschließend erneut den Typ-C-Anschluss. Auch bei Verwendung eines Typ-C-Anschlusses variiert die Helligkeit des Bildschirms je nach Stromversorgung Kapazität des angeschlossenen Geräts (Computer usw.). Wenn Sie nur den Typ-C-Anschluss ohne Anschluss einer externen Stromquelle verwenden, kann das angeschlossene Gerät nur über einen Typ-C-Anschluss verfügen.

Wir empfehlen Ihnen außerdem, zunächst die maximale Helligkeit zu prüfen, die der Bildschirm anzeigen kann.

Um vorab zu prüfen, welche maximale Helligkeit der Bildschirm nur mit einer Typ-C-Verbindung anzeigen kann, stellen Sie die Helligkeit auf 0 ein, wenn eine Verbindung zu einer externen Stromquelle mit 5 V/2 A oder höher besteht.

Schließen Sie dann nur Typ-C (*1) an und erhöhen Sie den Helligkeitswert schrittweise, bis der Bildschirm nichts mehr anzeigt, bis die Helligkeit erreicht ist, die der Bildschirm anzeigen kann.

(*1) Bitte stellen Sie sicher, dass Sie den Test in einer Umgebung durchführen, in der Sie die Stromverbindung von einer externen Stromversorgung mit 5 V/2 A oder mehr ändern können.)

Kundensupport



TEL: 09 70 70 80 90

Öffnungszeiten 9:00 bis 17:00 Uhr. (Samstags, Sonn- und Feiertage geschlossen)

Kontaktformular

<https://japannext.de/pages/faq>

Durch Scannen des QR-Codes gelangen Sie ganz einfach zum Antragsformular.



JAPANNEXT Co., Ltd. CS-Abteilung

506-5 Yukikawa, Stadt Isumi, Chiba 298-0134