

# JAPANNEXT

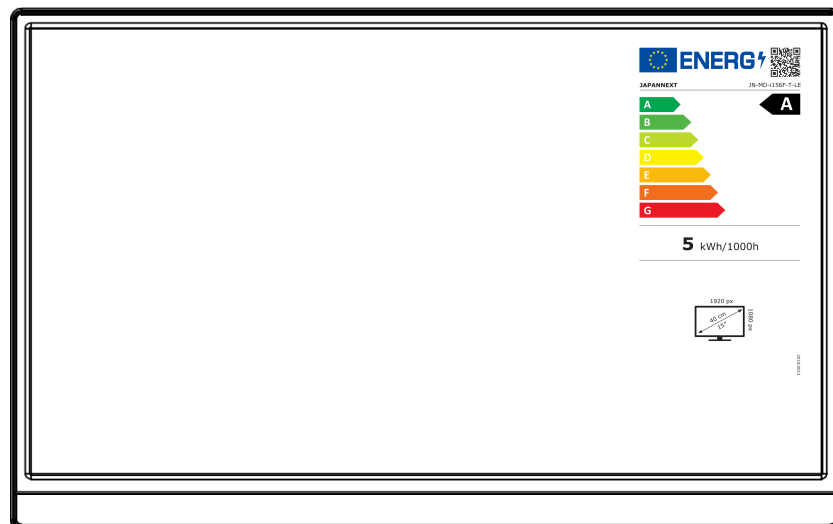


## 15,6 Zoll FHD

## Mobiler Touchscreen



# 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 aufgeführten Symptome	4
Willkommen	5
Kurzanleitung	6
Verbindung mit einem Computer herstellen	6
Verbindung mit anderen Geräten herstellen	8
Zubehör	8
Schnittstelle / Anschlüsse	9
So verwenden Sie Touch-Funktionen	9
Beschreibung der Display-Taste	10
Funktionsstörung	12
Allgemeiner Kundensupport	14

# 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 **JAPANNEXT 15,6-Zoll-FHD-Touchscreen-Monitor**.

Das verbaute Panel unterstützt die FHD-Auflösung (1920 x 1080). Für maximale Leistung empfehlen wir die FHD-Auflösung. Bei einer niedrigeren Auflösung kann die ursprüngliche Leistung nicht erreicht werden.

# Kurzanleitung

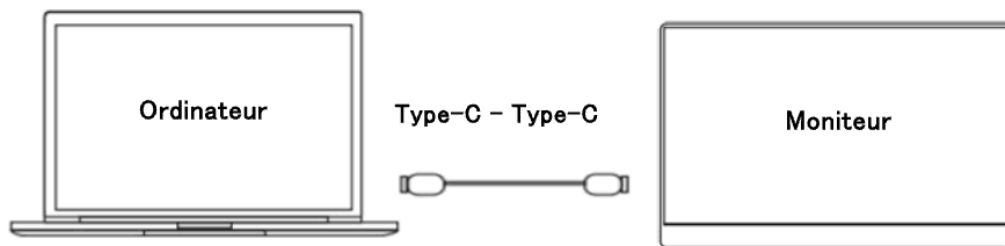
---

## Verbindung mit einem Computer

1. Schließen Sie das Netzkabel (Netzadapter oder Typ C) und ein kompatibles Signalkabel (Mini-HDMI oder Typ C) an den Monitor an.
2. Schließen Sie außerdem ein Kabel (Mini-HDMI oder Typ-C) an Ihren Computer an.

\*Verwenden Sie für Typ C bitte ein Kabel, das das USB 3.1-Protokoll unterstützt.

### • Typ-C-Anschluss

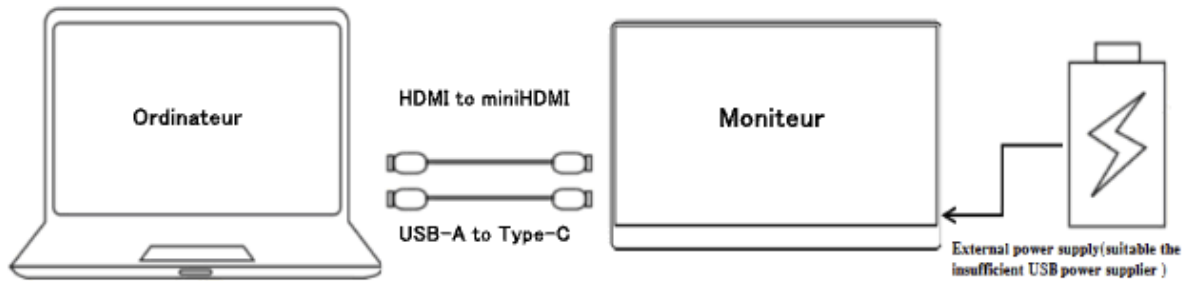


Dieses Produkt unterstützt den Anschluss per Typ-C-Kabel. Bildschirme können vergrößert oder dupliziert werden.

\*Um die Helligkeit auf 80 oder höher einzustellen, empfehlen wir, das Gerät an eine externe Stromquelle mit 5 V/3 A oder mehr anzuschließen. (Bitte verwenden Sie eine für Ihr Modell geeignete externe Stromquelle.)

\*Wenn die Helligkeit selbst bei 80 oder weniger instabil ist, schließen Sie es bitte an eine externe Stromquelle mit 5 V/3 A oder mehr an und verwenden Sie es.

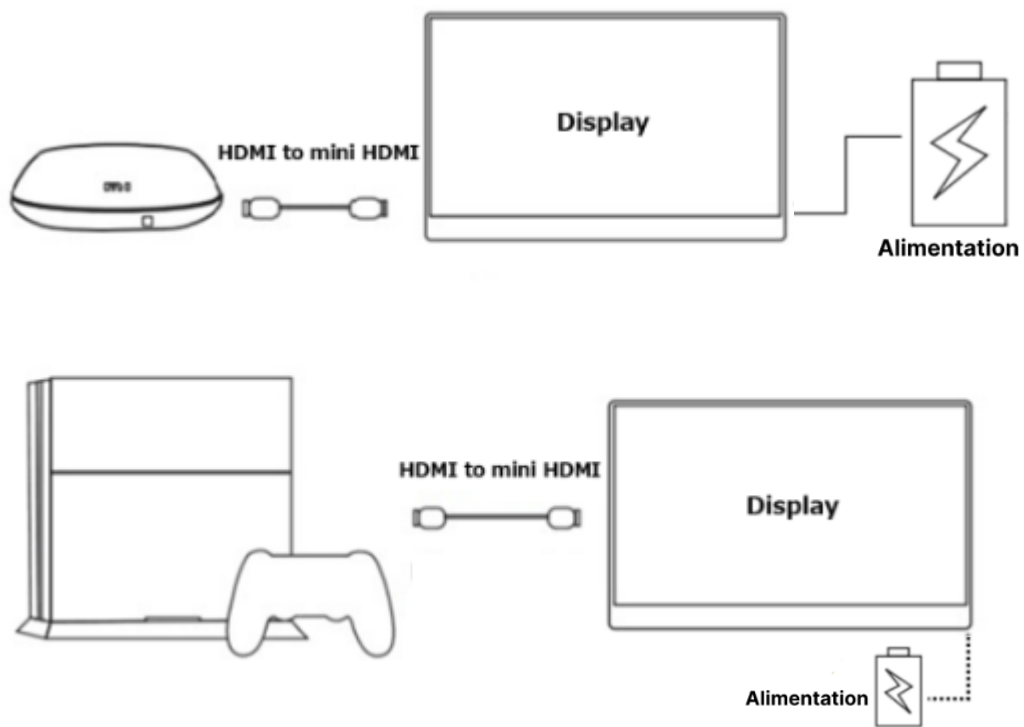
- **Verbindung mit einem Computer über Mini-HDMI**



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

## • Verbindung mit anderen Geräten

**Bemerk:** Achten Sie beim Anschließen des Mini-HDMI-Kabels darauf, das Netzkabel anzuschließen, bevor Sie das Mini-HDMI-Kabel anschließen, um eine zuverlässige Signalübertragung zu gewährleisten.



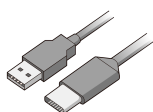
**Aufmerksamkeit :** Um sicher zu arbeiten, stellen Sie sicher, dass die Erdung angeschlossen ist,

bevor Sie den Netzstecker an die Stromquelle anschließen. Achten Sie beim Trennen der Erdung darauf, den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen.

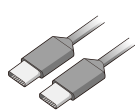
## Zubehör



Handbuch



Typ-C-auf-A-Kabel

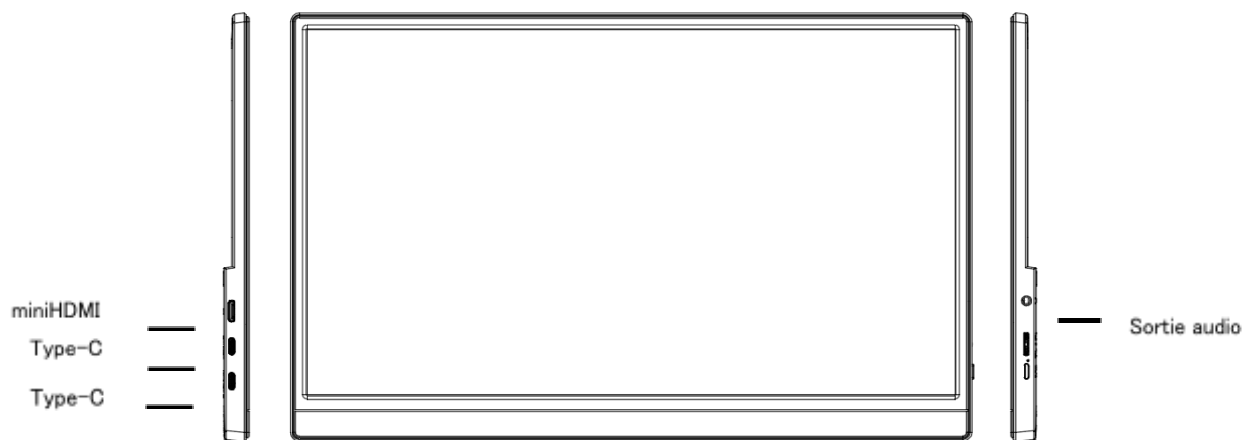


Typ-C-Kabel



Mini-HDMI auf HDMI

# Schnittstelle / Anschlüsse



**Mini-HDMI-Anschluss:** Dies ist ein HDMI-kompatibler Anschluss.

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

**Typ-C-Anschluss (nur Stromversorgung):** Dies ist ein Anschluss für die Stromversorgung.

Bitte beachten Sie, dass keine Videoausgabe möglich ist.

**Audioausgang:** Zum Anschließen von Kopfhörern oder Lautsprechern.

## So verwenden Sie Touch-Funktionen

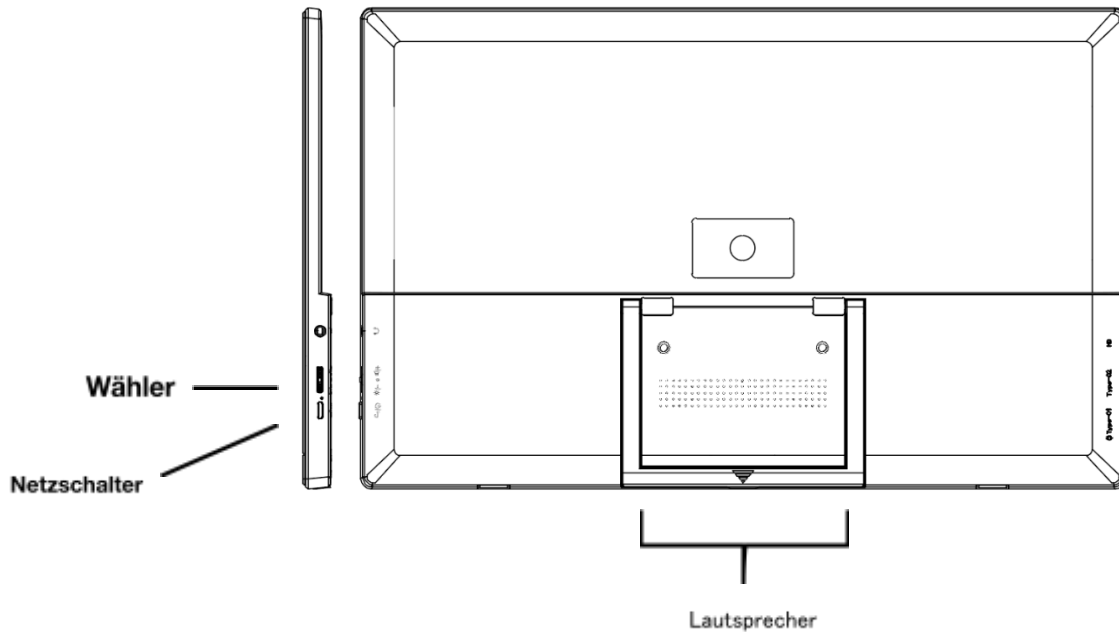
---

Die Touch-Funktionalität kann durch Anschluss an einen PC über ein Typ-C-Kabel genutzt werden. Bei Verwendung mit einer HDMI-Verbindung können Sie die Touch-Funktion nutzen, indem Sie den USB-C-Anschluss mit einem USB-C-auf-USB-A-Konverterkabel an einen PC anschließen.

\*Die Touch-Funktion kann nur auf dem angeschlossenen PC verwendet werden.

**\*Nicht mit Mac kompatibel.**

# Beschreibung der Display-Taste



<p><b>Netzschalter</b></p>	<p>5 Sekunden lang gedrückt halten, um den Bildschirm auszuschalten.          Drücken Sie 5 Sekunden lang, um den Bildschirm einzuschalten.          Durch kurzes Drücken wird die Quelle angezeigt.          Beim Navigieren im OSD-Menü gelangen Sie durch kurzes Drücken zur vorherigen Ebene zurück.</p>
<p><b>Wähler</b></p>	<p>Drücken Sie die Taste, um das OSD-Menü zu öffnen.</p> <p>Blättern Sie im Menü nach oben und unten und bewegen Sie den Kurs.          Drücken Sie zur Bestätigung die Taste .          Kurz drücken die Schaltfläche Stromversorgung, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.</p> <p>Nach oben scrollen bis Speisekarte schnelle <b>Lautstärkeregelung</b>          Sie können es öffnen, indem Sie nach oben und unten scrollen.          Nach unten scrollen bis Menü <b>zur schnellen Helligkeitsanpassung</b>          Sie können es öffnen, indem Sie nach oben und unten scrollen.</p> <p>Wenn die Eingangsquellen angezeigt werden, scrollen Sie nach oben und unten, um die Quelle auszuwählen.</p>

# OSD-Menü auf dem Bildschirm

---

Speisekarte	Funktion	Anpassungswert	Kommentar
Helligkeit	Helligkeit	0-100	Helligkeit anpassen
	SCHWARZWERT	0-100	Passen Sie den SCHWARZWERT an
	Kontrast	0-100	Kontrast anpassen
	ÖKO	Standard/Spiele/Filme/Text	Bildmodus auswählen *1
	DCR	EIN/AUS	Dynamische Kontrastanpassung *1
	Schärfe	0-4	Schärfe anpassen
Bildanpassung	Bildverhältnis	Groß/4:3	Auswählen des Seitenverhältnisses
Farbeinstellungen	Farbeinstellungen	Benutzereinstellung/Kälte/Heizung	Wählen Sie eine Farbtemperatur
	Rouge	0-100	Benutzereinstellungen können während der Nutzung angepasst werden
	Grün	0-100	
OSD-Einstellungen	Sprache	Französisch/Englisch	Sprache festlegen
	Position horizontale	0-100	Passen Sie die horizontale Position des OSD an
	Vertikale Position	0-100	Passen Sie die vertikale Position des OSD an
	OSD-Zeiteinstellungen	5-60	Passen Sie die OSD-Anzeigezeit an
	OSD-Transparenz	0-100	Passen Sie die OSD-Transparenz an
Zurücksetzen	Zurücksetzen		Einstellungen zum Zurücksetzen auf Werkseinstellungen
Sonstige	Eingangsauswahl	HDMI/USB C	Eingangsource auswählen
	Schwaches blaues Licht	0/25/50/75/100	Niedrige Blaulicht Einstellungen
	Volumen	0-100	Lautstärkeregelung
	Stumm	EIN/AUS	Stummschaltung Einstellungen

# Funktionsstörung

Symptome	Kontrollpunkt
Die Power-LED leuchtet nicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ist der Netzschalter des Monitors eingeschaltet?</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel richtig mit dem Monitor und der Steckdose verbunden ist.</li> </ul>
Nach der Anzeige des Boot-Logos wird kein Bild angezeigt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wenn Sie ein Smartphone verwenden, versuchen Sie, das Betriebssystem zu aktualisieren.</li> <li>• Versuchen Sie bei Computern, den Treiber zu aktualisieren.</li> </ul>
Es wird kein Bild angezeigt, obwohl die Betriebsanzeige leuchtet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Läuft der leere Bildschirmschoner? Bewegen Sie Maus und Tastatur.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass Helligkeit und Kontrast nicht auf Minimum eingestellt sind.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Signalkabel ordnungsgemäß an Monitor und Computer angeschlossen ist.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Stifte am Signalkabel nicht verbogen oder das Kabel beschädigt ist.</li> <li>• Ist Ihr Computer eingeschaltet? Wenn Sie einen anderen Monitor haben, schließen Sie ihn an, um zu prüfen, ob der Computer ordnungsgemäß funktioniert.</li> <li>• Stimmt das Timing des Computer Signals mit den Monitor Spezifikationen überein?</li> </ul>
Das Bild ist verzerrt oder es treten Wellen im Bild auf.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Signalkabel ordnungsgemäß an Monitor und Computer angeschlossen ist.</li> <li>• Halten Sie elektrische Geräte, die elektrische Störungen verursachen können, vom Monitor fern.</li> <li>• Ist die Spannung normal? → Bitte verwenden Sie keine Krötenfuß Verkabelung.</li> <li>• Stimmt das Timing des Computer Signals mit den Monitor Spezifikationen überein?</li> </ul>
Die Bildposition ist außermittig Bildgröße stimmt nicht überein	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ist die Auflösung Ihres Computers richtig?</li> <li>• Stimmt das Timing des Computer Signals mit den Monitor Spezifikationen überein?</li> </ul>
Der Bildschirm ist zu hell/zu dunkel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Passen Sie die Helligkeits- und Kontrasteinstellungen über das Bildschirmmenü (OSD) an.</li> </ul>
Das Bild ist verschwommen oder unklar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie die Anzeigeauflösung Ihres PCs auf denselben Modus ein wie die empfohlene native Bildschirmauflösung für den Monitor.</li> <li>• Stimmt das Timing des Computer Signals mit den Monitor Spezifikationen überein?</li> <li>• Überprüfen Sie, ob die Stifte des Signalkabels verbogen oder das Kabel beschädigt ist.</li> </ul>
Die Farbe des Bildes ist falsch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie, ob die Stifte des Signalkabels verbogen oder das Kabel beschädigt ist.</li> <li>• Passen Sie die Farbeinstellungen für Rot/Blau/Grün im OSD-Menü (Farbtemperatur) an.</li> <li>• Setzen Sie die Einstellungen im OSD-Menü zurück.</li> <li>• Stimmt das Timing des Computer Signals mit den Monitor Spezifikationen überein?</li> </ul>
FHD (1920 x 1080) kann nicht angezeigt werden	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dieses Produkt unterstützt Auflösungen bis zu 1920 x 1080 (FHD), einschließlich HDMI und Typ-C. Einige Grafikkarten unterstützen jedoch möglicherweise keine Auflösung von 1920 x 1080. Informationen zu den Hardware Einschränkungen Ihres Computers erhalten Sie bei Ihrem lokalen Händler oder Hersteller.</li> </ul>

# Andere Störungen

Symptome	Kontrollpunkt
Es wird FHD (1920x1080) angezeigt, allerdings nur bis 30 Hz.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ist es bei Verwendung von HDMI richtig, dass das HDMI-zu-HDMI-Kabel 2.0 ist?</li> <li>• Überprüfen Sie bei Verwendung von Typ C, ob es das USB3.1-Protokoll unterstützt.</li> <li>• Unterstützt Ihre Grafikkarte FHD@60 Hz an Ihren Anschlüssen? (Auch wenn sie FHD unterstützt, kann sie nur bis zu 24 Hz oder 30 Hz unterstützen.)</li> </ul>
Kein Ton	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sind Computer und Audiogeräte eingeschaltet?</li> <li>• Überprüfen Sie die Audiokabel Verbindung.</li> <li>• Ist die Lautstärke zu niedrig eingestellt?</li> <li>• Ist der Ton stummgeschaltet?</li> </ul>
Es gibt ein seltsames Geräusch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sind die Kabel richtig angeschlossen?</li> </ul>
Der Bildschirm schaltet sich aus (oder blinkt)	Abhängig von der Stromversorgung Kapazität des Computers kann es zu Instabilitäten der Stromversorgung kommen, z. B. zu einem Stromausfall (oder Blinken). Um diese Symptome zu vermeiden, empfehlen wir den Anschluss an ein externes Netzteil mit 5 V/2 A oder mehr.
Helligkeitseinstellung wird nicht gespeichert	<p>Bitte verwenden Sie ein externes Netzteil, das Ihr Modell ausreichend mit Strom versorgen kann.</p> <p>Die Helligkeitseinstellung kann auch nach dem Ausschalten beibehalten werden, sofern die Haupteinheit mit Strom versorgt wird.</p>

- Wenn das Gerät nicht ausreichend mit Strom versorgt wird, wird nicht angezeigt nichts. Schließen Sie es in diesem Fall bitte an eine externe Stromquelle an.
- Wenn bei Verwendung einer ausschließlichen Typ-C-Verbindung Symptome wie Bildschirmausfall (Anzeige verschwindet) oder Blinken auftreten, Schließen Sie es zunächst an den mitgelieferten Adapter oder eine externe Stromquelle mit 5 V/3 A oder mehr an, reduzieren Sie den Helligkeitwert und verwenden Sie es dann erneut mit einer Typ-C-Verbindung.
- Die maximale Anzeige Helligkeit des Bildschirms variiert, auch bei nur einem Typ-C-Anschluss, je nach Stromversorgung Kapazität des angeschlossenen Modells. Wenn Sie nur einen Typ-C-Anschluss ohne externe Stromversorgung verwenden, empfehlen wir Ihnen, vorher den maximalen Anzeige Helligkeitwert des Bildschirms zu prüfen. Um diesen Wert zu prüfen, setzen Sie die Helligkeit einmal auf 0, während eine Verbindung zum mitgelieferten Adapter oder einer externen Stromversorgung von 5 V/3 A oder höher besteht. Stellen Sie dann eine Verbindung nur zum Typ-C-Anschluss her (※1) und erhöhen Sie die Helligkeit, bis auf dem Bildschirm nichts mehr angezeigt wird. Prüfen Sie dann den Anzeigehelligkeit Bereich des Bildschirms. (※1 Testen Sie diese Option unbedingt in einer Umgebung, in der Sie die Stromverbindung über den mitgelieferten Adapter oder eine externe Stromversorgung von 5 V/3 A oder höher ändern können.)
- Beim Mac und einigen anderen Modellen ändert sich die Eingangsquelle möglicherweise nicht, wenn Sie die Typ-C-Anschlüsse wechseln. Starten Sie in diesem Fall den Monitor neu und ziehen Sie das Kabel ab und stecken Sie es erneut ein.
- Bei einigen Macs und anderen Modellen funktioniert das Ändern der Eingangsquelle von HDMI auf Typ C möglicherweise nicht. Ziehen Sie in diesem Fall das HDMI-Kabel ab und ändern Sie die Eingangsquelle.

# Kundensupport



**TEL: 09 70 70 80 90**

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

## **Kontaktformular**

<https://jannext.fr/pages/faq?hcUrl=%2Fen-US%2Fcontact>

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



JANNEXT Co., Ltd. CS-Abteilung

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