



### 60-Hz-UHD-Display – 55 Zoll LED-LCD-Monitor



# Bedienungsanleitung



#### Wichtig:

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Verwendung sorgfältig durch. Bitte halten Sie sich zu Ihrer Sicherheit an die angegebenen Informationen. Wenn Sie die Anleitung gelesen haben, bewahren Sie sie unbedingt auf.

## Inhaltsverzeichnis



| Sichere Verwendung                                     | 2  |
|--|----|
| Vorsichtsmaßnahmen                                     | 3  |
| Reinigung und Wartung des Monitors                     | 4  |
| So warten Sie den Monitor                              | 4  |
| Die aufgeführten Symptome                              | 4  |
| Willkommen   | 5  |
| Kurzanleitung  | 6  |
| Zusammenbau der Monitorbasis                           | 6  |
| Verbindung mit einem Computer                          | 7  |
| Zubehör  | 7  |
| Schnittstelle / LCD-Hintergrundbild                    | 8  |
| Beschreibung der Anzeigetaste                          | 9  |
| Wenn das Bildschirmmenü (OSD) nicht geöffnet ist       | 9  |
| Wenn das Bildschirmmenü (OSD) angezeigt wird           | 9  |
| Bedienung über das Steuerungsmenü                      | 9  |
| Bildschirmmenü (OSD)                                   | 10 |
| Bildschirm und Bedienung des USB-Geräts                | 11 |
| Medienauswahl  | 12 |
| Beispiel für ein Bedienfeld (beim Ansehen eines Films) | 12 |
| Funktionsstörung                                       | 13 |
| Sonstige Bemerkungen                                   | 14 |
| Allgemeiner Kundensupport                              | 15 |

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
- meiden Sie hohe Temperaturen, niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit und Staubansammlungen.
  Verwenden Sie den Monitor nicht an Orten, an denen er nass wird oder Wasser ausgesetzt werden könnte.
- Öffnen Sie den Monitor nicht und 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 Display Schäden 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.
- Führen Sie keine Fremdkörper oder Flüssigkeiten ein, diese 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 Ihren örtlichen Energieversorger.

- Wenden Sie keinen übermäßigen Strom an Steckdosenleisten 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 Gewitter aus.
- Um einen zufriedenstellenden Betrieb des Monitors zu gewährleisten, muss eine ordnungsgemäß konfigurierte Steckdose ausgestattet sein, die im 100-240 V-Bereich gekennzeichnet ist.
- Wenn Sie technische Probleme oder Bedenken mit Ihrem Monitor haben, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst oder einen autorisierten Händler.

- 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 mit anderen Geräten.
- Verwenden Sie zum Reinigen Ihres Monitors keine Reinigungsmittel, die Alkohol oder Aceton enthalten. Stellen Sie sicher, dass Sie einen speziell für LCD-Monitore entwickelten Reiniger verwenden. Sprühen Sie keinen
   Flüssigreiniger direkt auf den Bildschirm. Bitte beachten Sie, dass es sehr gefährlich ist, wenn die
   Reinigungsflüssigkeit ausläuft und in den Monitor gelangt, da es zu Stromschlägen oder Bränden kommen kann.
- 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.

### gesundheitlicher Hinweis

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

- Bei der ersten Verwendung kann der Bildschirm aufgrund der Art der Hintergrundbeleuchtung flackern. Wenn dieses Problem 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 kann Pixel geben, die durchgehend leuchten oder auch nicht.
- Wenn Sie dasselbe Bild über einen längeren Zeitraum anzeigen, bleibt möglicherweise ein "Afterimage" des vorherigen Bildes bestehen, auch nach dem Wechsel zu einem anderen Bild.
   In diesem Fall wird sich der Bildschirm langsam erholen. Andernfalls schalten Sie den Strom für einige Stunden aus und das Problem wird behoben.

Versuchen Sie nicht, den Monitor selbst zu reparieren, wenden Sie sich an den Kundendienst oder den Händler.

## Willkommen

Vielen Dank für den Kauf des 55-Zoll-LCD-Monitor JAPANNEXT.

Das verbaute Panel unterstützt die Auflösung UHD (3840X2160). Für maximale Leistung empfehlen wir die Verwendung der UHD-Auflösung. Wenn die Auflösung niedriger als UHD ist, kann die ursprüngliche Leistung nicht erreicht werden.

### Kurzanleitung

#### Zusammenbau des Monitorständers

1. Breiten Sie ein weiches Tuch auf einer flachen, stabilen Oberfläche aus und legen Sie das Gerät mit der Bildschirmseite nach unten ab.

2. Richten Sie die Schraubenlöcher am Monitorgehäuse und am Ständer aus, indem Sie das Bild unten als

Referenz verwenden.

3. Befestigen Sie den Halterungs Körper und die Halterung mit den mitgelieferten Schrauben.

4. Rel Öffnen Sie den Monitor langsam und achten Sie dabei darauf, dass die Füße GUT behoben werden.



### Verbindung mit einem Computer

1. Stellen Sie sicher, dass Monitor und Computer ausgeschaltet sind, bevor Sie das Kabel anschließen.

2. Schließen Sie das Netzkabel und kompatible Kabel (HDMI) an den Monitor an.

Schließen Sie außerdem das Kabel (HDMI) an den Computer an.

3. Schalten Sie den Monitor und den Computer ein.

**Achtung** : Da es zu Problemen kommen kann, schließen Sie HDMI- und USB-Kabel nicht gleichzeitig an. Bitte schließen Sie nur ein Kabel an den Computer an.

### Zubehör





Anleitung

Ι

HDMI-Kabel



Fernbedienung

## Schnittstelle / Verbindungen



### Menü Tasten



### • Wenn das Bildschirmmenü (OSD) nicht geöffnet ist

| 1 Mal            | Öffnen Sie den Kontrollbildschirm |
|------------------|-----------------------------------|
| Lange<br>drücken | Ein-/Ausschalten                  |

### • Wenn das Bildschirmmenü (OSD) angezeigt wird

| 1 Mal   | Menüpunkt nach rechts verschieben        |
|---------|--|
| Lange   | Menüpunkt Auswahl / Ausführen-Taste </th |
| drücken |  |

### • Bedienung über das Steuerungsmenü

| Ċ | Außerhalb der Spannung  |
|---|---|
|   | Öffnen Sie das OSD-Menü   |
| ∢ | Eingangs Umschalt Fenster öffnen                                    |
| ^ | Lange drücken, um das Element nach oben zu verschieben              |
| V | Lange drücken, um das Element nach unten zu verschieben             |
|   | Langes Drücken erhöht den Wert oder bewegt sich nach rechts         |
|   | Lange drücken, um den Wert zu verringern oder nach links zu bewegen |

# Bildschirmmenü (OSD)

| Einstellungen      | Speisekarte                  | Einstellwert          | Kommentar   |  |
|--------------------|------------------------------|-----------------------|---|--|
|                    |                              | Standard              |   |  |
|                    |                              | Benutzer              | Wählen Sie den Bildmodus  |  |
|                    |                              | unterscheidbar        |   |  |
|                    | Modusbild                    | HDR normal            |   |  |
|                    |                              | Helles HDR            | Verschiedene Einstellungen > Andere Einstellungen   |  |
|                    |                              | HDR düster            | - > HDMI 4K auf "Verbessert" einstellen und<br>auswählen, wenn HDR aktiviert ist              |  |
|                    |                              | Benutzer HDR          | -   |  |
|                    | SCHWARZE<br>EBENE            | 0-100                 |   |  |
|                    | Kontrast                     | 0-100                 | Wird während der Benutzereinstellungen verwendet  |  |
|                    | Farbintensität               | 0-100                 |   |  |
|                    | Farbton                      | 0-100                 | Nur verfügbar, wenn Komponenten verwendet   |  |
| Videoeinstellungen | Schärfe                      | 0-100                 | Videoformat nicht verfügbar ist.  |  |
|                    | Helligkeit                   | 0-100                 | Passen Sie die Hintergrundbeleuchtung von 0 bis 100 an  |  |
|                    |                              | Standard              |   |  |
|                    | Farbtemperatur               | Blaulicht Reduzierung | Wenn HDR aktiviert ist<br>(Standard/Heiß/Kalt)  |  |
|                    |                              | Kalte Farbe           |   |  |
|                    | Andere<br>Videoeinstellungen | Seitenverhältnis      | Nicht verfügbare Dateiformate können nicht ausgewählt werden.                                 |  |
|                    |                              | Lärmreduzierung       | Aus / Niedrig / Mittel / Hoch<br>Nur verfügbar, wenn Komponenten verwendet<br>werden.         |  |
|                    |                              | dynamischer Kontrast  | ein/aus   |  |
|                    |                              | Modus HDMI            | Video/Computer/Auto   |  |
|                    | HDR                          | niedrig/mittel/hoch   | Wählen Sie diese Option, wenn HDR aktiviert ist   |  |
|                    | Modus Audio                  | Standard              |   |  |
|                    |                              | Musik                 | Wählen Sie den Audiemedue   |  |
|                    |                              | Film                  |   |  |
|                    |                              | Sport                 |   |  |
|                    | Niedrig                      | 0-100                 | Wird eingestellt, wenn der benutzerdefinierte Audio   |  |
|                    | Verdreifachen                | 0-100                 | Modus verwendet wird  |  |
|                    | Gleichgewicht                | -50 50                | Die Balance kann von -50 bis 50 eingestellt werden  |  |
| Audioeinstellungen |                              | deaktiviert           | Wird bei der Ausgabe von digitalem Audio<br>verwendet   |  |
|                    | Digitaler Ausgang            | Binärstrom            |   |  |
|                    |                              |                       |   |  |
|                    | Umgeben                      | ein/aus               | Surround ein/aus  |  |
|                    | AVL                          | ein/aus               | Nur verfügbar, wenn Komponenten verwendet werden  |  |
|                    | Lautsprecher                 | ein/aus               | Wählen Sie Lautsprecher ein/aus<br>*Funktioniert nicht mit stummgeschalteter<br>Fernbedienung |  |

### Fortsetzung des Bildschirmmenüs (OSD).

| Einstellungen                 | Speisekarte          | Einstellwert                                     | Kommentar   |
|-------------------------------|----------------------|--|---|
| Zeit                          | Abschalttimer        | deaktiviert<br>/5/10/15/30/60/90/120/180/240     |   |
|                               | Menüsprache          | Französisch / Englisch                           |   |
|                               | OSD-Timeout          | 15.05.30.45.60                                   |   |
| Verschiedene<br>Einstellungen | Andere Einstellungen | Nur Audio  | aus oder an   |
|                               |                      | HDMI 4K Standard/Verbesserung                    | Wählen Sie diese Option, wenn HDMI angeschlossen ist*1                                  |
|                               | Zurücksetzen         | nein/ja  |   |
|                               | HDMI-CEC             | Geräteverbindung Steuerung aktiviert/deaktiviert |   |
|                               |                      | Ausschalten des Ein-/Aus-Systems                 |   |
|                               |                      | TV-Link beim Ein-/Ausschalten                    | Nicht verfügbar.  |
|                               |                      | ARC ein/aus                                      | (Einige Geräte können verwendet werden.<br>Die CEC-Funktionalität kann nicht garantiert |
|                               |                      | Liste der angeschlossenen Geräte                 | werden.)  |
|                               |                      | Auswahl angeschlossener Geräte                   |   |
|                               |                      | Liste der Operationen                            |   |

\*Bitte beachten Sie, dass Produktdesign, Spezifikationen und Aussehen aufgrund von Produktverbesserungen ohne vorherige Ankündigung geändert werden können.

\*Wenn die aufgeführten Informationen vom tatsächlichen Artikel abweichen, wird dem tatsächlichen Artikel Vorrang eingeräumt. \*Um HDR zu verwenden, stellen Sie "Verschiedene Einstellungen" > "Andere Einstellungen" > "HDMI 4K" auf "Erweitert" ein. (Um HDR zu aktivieren, sind auch Einstellungen auf dem angeschlossenen Gerät, zB. einem PC, erforderlich. Bitte wenden Sie sich an den Hersteller des jeweiligen Geräts, um Einzelheiten zu den Einstellungen des angeschlossenen Geräts zu erfahren.)

\*Auch wenn Sie Kopfhörer an den LINE OUT-Anschluss (Audioausgang) anschließen, wird der Ton weiterhin über die Lautsprecher ausgegeben und die Audio-Einstellungen werden nicht in den Kopfhörern widergespiegelt. Wenn Sie Audio nur über Kopfhörer hören möchten, stellen Sie bitte die Lautstärke des Lautsprechers auf 0 oder schalten Sie ihn stumm.

Die LINE OUT-Buchse ist nicht für den Kopfhörerausgang vorgesehen, sodass Sie den Ton nicht über das OSD-Menü des Monitors anpassen können.

\*1 Wenn Sie 3840 x 2160 bei 60 Hz verwenden, ändern Sie bitte das OSD-Menü -> Verschiedene Einstellungen -> HDMI 4K auf "Erweitert".

### Bildschirm und Bedienung des USB-Geräts

Wenn Sie "Medien" für die Quellenauswahl auswählen, handelt es sich um den Ausgang des USB-Geräts, das an den USB-Anschluss auf der Rückseite des Produkts angeschlossen ist. Sie können Dateien auswählen oder anzeigen.

#### Medienauswahl

| Medien | Inhalt                           | Kommentar            |
|--------|----------------------------------|----------------------|
| Foto   | Sie können Bilddaten anzeigen    | .jpg/.jpeg/.png usw. |
| Musik  | Sie können Musikdaten anhören    | .mp3 usw.            |
| Film   | Sie können Videodateien anzeigen | .mpeg/.avi usw.      |

\*Die oben genannten Informationen dienen nur als Referenz und sind je nach Dateiformat möglicherweise nicht verwendbar, auch wenn sie erwähnt werden. Darüber hinaus ist die Wiedergabe je nach Videoauflösung möglicherweise nicht möglich.

Beispiele :

MP4-Video: Unterstützt nur bis zu FHD (1920 x 1080) JPEG: Unterstützt Auflösungen bis zu 4K JPG: unterstützt nur bis zu 1024 × 768

### • Beispiel für ein Bedienfeld (beim Ansehen eines Films)

Wenn Sie während der Anzeige der einzelnen Daten die Auswahltaste auf der Fernbedienung drücken, wird das Bedienfeld angezeigt.

Verwenden Sie die Tasten ◀/► zum Bewegen und drücken Sie zur Bestätigung die Taste OK.



# FAQ - häufig gestellte Fragen

| Betriebsanzeige leuchtet nicht    • Ist das Gerät durch Drücken des Netzschalters eingeschaltet?      • Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel fest mit dem Monitor und der Steckdose verbunden ist | aste |
|---|------|
| Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel fest mit dem Monitor und der Steckdose verbunden ist   | aste |
|   | aste |
| i <b>Fe arechaint kain Bula, anwani dia</b> Li Lautt dar Bildechirmechanar? Bitte bewegen Sie Ibre Maue oder drücken Sie eine beliebige L   | 1310 |
| Patriabaanzaiga laughtat  |      |
| Ctallen Sie eicher dess Helligkeit und Kontrest nicht auf des Minimum eingestellt eind  |      |
| • Stellen Sie sicher, dass Heiligkeit und Kontrast nicht auf das Minimum eingestellt sind.  |      |
| Bitte stellen Sie sicher, dass das Signalkabel ordnungsgemäß an Ihren Monitor und Computer  |      |
| angeschlossen ist.  |      |
| Uberprüfen Sie, ob die Signalkabel Pins verbogen oder das Kabel beschädigt ist.   |      |
| Ist Ihr Computer eingeschaltet? Wenn Sie einen anderen Monitor haben, versuchen Sie,  | ihn  |
| anzuschließen, um zu sehen, ob der Computer ordnungsgemäß funktioniert.   |      |
| Stimmt das Timing des Computersignals mit den Monitorspezifikationen überein?   |      |
| Das Bild ist verzerrt oder es treten • Bitte stellen Sie sicher, dass das Signalkabel gut an Ihren Monitor und Computer angeschlose   | en   |
| Wellen im Bild auf. ist.  |      |
| Halten Sie elektrische Geräte, die elektrische Störungen verursachen könnten, vom Monitor fe  | ern  |
| Stimmt das Timing des Computersignals mit den Monitorspezifikationen überein?   |      |
| Die Bildposition ist verschoben.      • Ist die Auflösung Ihres Computers korrekt?  |      |
| Die Bildgröße ist falsch• Stimmt das Timing des Computersignals mit den Monitorspezifikationen überein?   |      |
| Der Bildschirm ist zu hell/zu• Bildschirm (OSD): Passen Sie die Helligkeits- und Kontrasteinstellungen über das Menü an.  |      |
| dunkel  |      |
| Das Bild ist verschwommen oder · Stellen Sie die Bildschirmauflösung Ihres PCs auf die empfohlene Standard- Bildschirmauflös  | ung  |
| unscharf des Monitors ein.  |      |
| Stimmt das Timing des Computersignals mit den Monitorspezifikationen überein?   |      |
| Überprüfen Sie, ob die Signalkabel Pins verbogen oder das Kabel beschädigt ist.   |      |
| Die Farbe des Bildes ist falsch           · Überprüfen Sie, ob die Signalkabel Pins verbogen oder das Kabel beschädigt ist.   |      |
| Bildschirm (OSD): Bitte passen Sie die Farbeinstellungen Rot/Blau/Grün im Menü  | an   |
| (Farbtemperatur).   |      |
| Bildschirm (OSD): Bitte setzen Sie die Einstellungen über das Menü zurück.  |      |
| Stimmt das Timing des Computersignals mit den Monitorspezifikationen überein?   |      |
| UHD kann nicht angezeigt werden • HDMI unterstützt Auflösungen bis zu 3840 x 2160 (UHD). Einige Grafikkarten unterstützen jed   | och  |
| nicht 3840X2160. Hardware Einschränkungen Ihres Computers   |      |
| Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem örtlichen Händler oder Hersteller nach Einzelheiten.  |      |
| Ungewöhnliches Bildrauschen      • Sind die Kabel richtig angeschlossen?  |      |

#### • Der Bildschirm wird nicht angezeigt, auch wenn das Kabel

#### angeschlossen ist

Möglicherweise stimmen Anschlussklemme und Eingangsquelle nicht überein.

Lösung: Rufen Sie den Eingangs Einschaltbildschirm auf (Eingangs Umschalttaste auf der

Fernbedienung) und wählen Sie den Namen des angeschlossenen Terminals aus.

Drücken Sie abschließend die "OK"-Taste auf der Fernbedienung.

#### • Der Bildschirm ist hell oder dunkel

Es gibt zwei Arten der Bildschirm Helligkeitsanpassung: Hintergrundbeleuchtung Anpassung und

Softwareanpassung.

Die jeweiligen Anpassungsmethoden sind wie folgt.

Einstellung der Hintergrundbeleuchtung: OSD-Menü > Bildeinstellungen > Helligkeit

Software-Anpassung: OSD-Menü > Videoeinstellungen > SCHWARZPEGEL

\*Für eine effektive Helligkeitsanpassung empfehlen wir, die Helligkeit anzupassen.

\*Bitte beachten Sie, dass Produktdesign, Spezifikationen und Aussehen aufgrund von Produktverbesserungen ohne vorherige Ankündigung geändert werden können.

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



### Vorsichtsmaßnahmen beim Entfernen des Monitorgehäuses

Da das LCD-Panel leicht kaputt geht, müssen zwei oder mehr Personen es auspacken. Halten Sie beim Entfernen des Gegenstands den Rahmen fest, ohne die Platte zu berühren.

### **Kundendienst**



#### TEL: +33 09 70 70 80 90

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

#### Kontaktformular

https://japannext.de/pages/contact

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



JAPANNEXT Co., Ltd. CS-Abteilung

Chiba-Ken Isumi-Shi Namegawa 506-5