



# 75-Hz-FHD-Display – 23,8 Zoll 65-W-Typ-C-LED-LCD-Monitor





### 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 Verwendung

Vorsichtsmaßnahmen

Reinigung und Wartung des Monitors

So warten Sie den Monitor

Die aufgeführten Symptome

Willkommen

Kurzanleitung

Zusammenbau der Monitorbasis

Verbindung mit einem Computer

Zubehör

Schnittstelle / Verbindungen

Beschreibung der Anzeigetaste

Wenn das Bildschirmmenü (OSD) nicht geöffnet ist

Wenn das Bildschirmmenü (OSD) angezeigt wird

Bildschirmmenü (OSD)

Über HDR

**Funktionsstörung** 

Hauptspezifikationen

Allgemeiner Kundensupport

Error! Bookmark not defined.

Error: Dookmark not defined

Error! Bookmark not defined.

Error. Boommark not dominou

Error! Bookmark not defined.

### **Sicherheit**

 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 23,8-Zoll-LCD-Monitor.

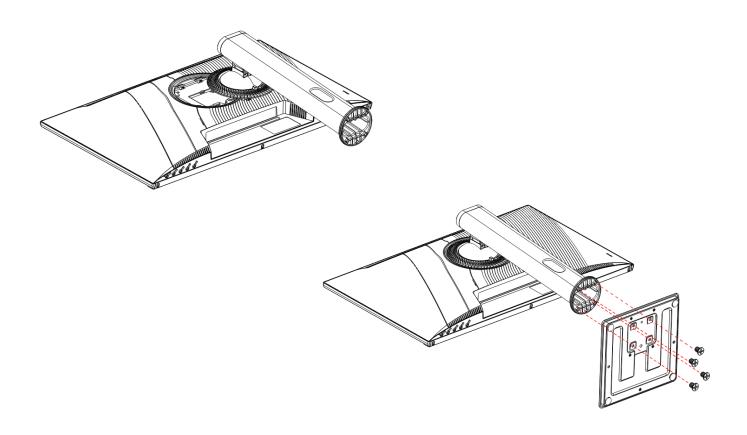
Das verbaute Panel unterstützt die FHD-Auflösung (1920 x 1080). Für eine optimale Leistung empfehlen wir die Verwendung der FHD-Auflösung. Wenn die Auflösung niedriger als FHD ist, kann die ursprüngliche Leistung nicht erreicht werden.

### Kurzanleitung

#### Zusammenbau der Monitorbasis

- 1. Breiten Sie ein weiches Tuch auf einer ebenen, stabilen Oberfläche aus und legen Sie das Gerät mit der Bildschirmseite nach unten darauf.
- 2. Stecken Sie den Haken oben am Ständer in das Befestigungsstück auf der Rückseite des Monitors.
- 3. Befestigen Sie das Bein und die Basis mit den mitgelieferten Schrauben.
- 4. Stellen Sie sicher, dass Monitor und Ständer sicher befestigt sind, und heben Sie dann den Monitor langsam an.

\*Unterstützt die Neigungsverstellung. Wenn Sie den Monitor mit zu Ihnen geneigtem Bildschirm verwenden, achten Sie darauf, ihn nicht umzukippen.



#### 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, DP, Typ-C) an den Monitor an. Schließen Sie außerdem das Kabel (HDMI, DP, Typ-C) an den Computer an.
- 3. Schalten Sie den Monitor und den Computer ein.

**Beachten**: Da es zu Problemen kommen kann, schließen Sie HDMI- und DP-Kabel nicht gleichzeitig an.

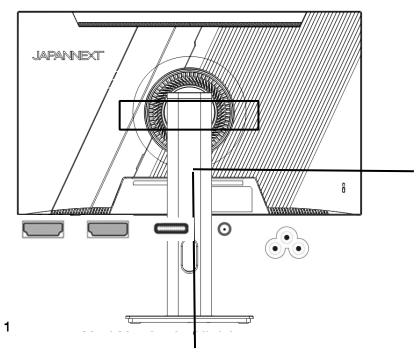
Bitte schließen Sie nur eines an einen Computer an.

### Zubehör



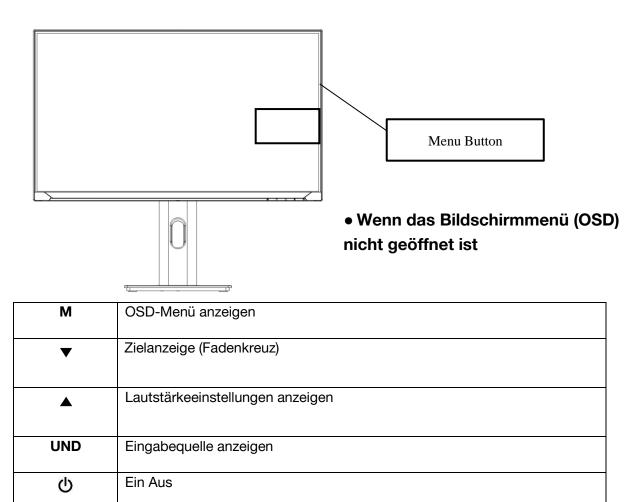
<sup>\*</sup>Das mitgelieferte Netzkabel ist nur für die Verwendung mit diesem Produkt vorgesehen. Verwenden Sie es nicht für andere Geräte.

### Schnittstelle / Verbindungen



- 2: Port-DP: Portkompatibler DP.
- **3: Typ-C-Anschluss:** Portkompatibel mit Typ-C. Es kann zur Stromversorgung (65 W) externer Geräte verwendet werden.
- 4: Audioausgang: Wahrscheinlichkeit zum Anschließen von Kopfhörern oder Lautsprechern.
- 5: Dreipolig C6: Zur Ernährung/Energie

## Beschreibung der Anzeigetaste



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

М	Menüpunkt ausgewählt und bestätigt
•	Gehen Sie durch ein Menü nach unten oder verringern Sie den Wert eines
	ausgewählten Elements
<b>A</b>	Bewegen Sie sich in einem Menü nach oben oder erhöhen Sie den Wert
_	eines ausgewählten Elements
UND	Gehen Sie zurück oder schließen Sie das Menü
ტ	Ein Aus

# Bildschirmmenü (OSD)

Speisekarte	Merkmale	Einstellwert	Kommentar	
Bildqualität	Helligkeit	0-100	Passen Sie die Helligkeit an	
	Kontrast	0-100	Kontrast anpassen	
		Standard		
	Modusbild	Spiel	Bildmoduseinstellungen	
		Film	*Wenn Sie etwas anderes als "Standard" auswählen,	
		Text	können Sie einige Einstellungen wie Helligkeit und	
		FPS	Kontrast nicht ändern.	
		RTS		
	RCD	EIN/AUS	Dynamischer Kontrast EIN/AUS	
	HDR-MODUS	AUTO/AUS	HDR-Einstellungen	
	Anzeigeverhältnis	Groß/4:3	Seitenverhältnis einstellen	
Bilder	Energieeinsparung	EIN/AUS	Energiesparen ein/aus	
		Benutzereinstellung		
	Farbtemperatur	warme Farbe	Passen Sie die Farbtemperatur an	
		sRVB		
l		kalte Farbe		
Farbe	Rot	0-100	D 0:	
	Grün	0-100	Passen Sie es an, wenn Sie  Benutzereinstellungen verwenden	
	Grün	0-100		
	B	0.400	Passen Sie die Blaulichtreduzierung im	
	Blaulichtreduzierung	0-100	Bereich von 0 bis 100 an	
	Sprache	Englisch Französisch	Wählt eine Sprache aus	
	Positionieren Sie das OSD	0.400	Passen Sie die horizontale Position des OSD	
	horizontal	0-100	an	
OSD	Positionieren Sie das OSD	0-100	Daggar Sig die vertilgele Desition des OSD en	
	vertikal		Passen Sie die vertikale Position des OSD an	
	OSD-Zeiteinstellung	5-100	Passen Sie die OSD-Anzeigezeit an	
	Transparenz-OSD	0-100	Passen Sie die OSD-Transparenz an	
	Zurücksetzen		Werkseinstellungen zurücksetzen	
		AUS/10/20/30/40/50/60/120/2	Konfigurieren der automatischen Abschaltung	
Zurücksetzen	Automatische Abschaltung	40		
	SCHWARZE EBENE	0-100	Passen Sie den Schwarzwert an	
	Schärfe	0-100	Passen Sie die Schärfe von 0 bis 100 an	
	Eingabequelle	Typ-C		
Andere		DP	Wählen Sie die Eingangsquelle aus	
		HDMI	1	
	Volumen	0-100	Passen Sie die Lautstärke an	
	FreeSync	EIN/AUS	FreeSync-Einstellungen	

### Über HDR

HDR steht für High Dynamic Range. Hierbei handelt es sich um eine Anzeigetechnologie, die einen größeren Helligkeitsbereich als der herkömmliche SDR-Standard-Dynamikbereich darstellen kann.

#### Stellen Sie HDR im Bildschirmmenü (OSD) auf automatisch ein.

Der Monitor kann dann automatisch die HDR-Funktionalität aktivieren, wenn Player und Inhalt kompatibel sind.

Abhängig von den Windows 10-Einstellungen wird HDR möglicherweise nicht richtig angezeigt. Überprüfen Sie, ob die HDR-Einstellungen in Windows 10 aktiviert oder deaktiviert sind.

So öffnen Sie den Einstellungsbildschirm:

Einstellungen > System > Anzeige

Abhängig von den Spezifikationen Ihrer Grafikkarte werden Fotos und Text möglicherweise nicht richtig angezeigt, wenn die HDR-Funktion des Monitors aktiviert ist.

Notiz: Wenn Sie HDR aktivieren, sind einige OSD-Menüfunktionen nicht verfügbar.

Notiz: Um HDR zu aktivieren, müssen das angeschlossene Gerät und der Inhalt HDR unterstützen.

**Beschreibung**: Windows 10 Fall Creators Update (Version 1709), wenn die Grafikkarte HDR nicht unterstützt, werden die Windows HDR-Einstellungen nicht angezeigt.

#### Die HDR-Funktion ist nur für HDR-Inhalte aktiviert.

Wenn Sie die HDR-Einstellungen in Windows 10 aktivieren, erscheint Ihr Desktop-Bildschirm möglicherweise dunkler, als wenn Sie ihn auf den Standard Dynamic Range (SDR)-Modus einstellen. Dabei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion, sondern um die unterschiedliche Interpretation von HDR- und SDR-Signalen durch den Monitor.

# **Funktionsstörung**

Symptome	Kontrollpunkt	
Power-LED leuchtet nicht	Wird das Gerät durch Drücken des Netzschalters eingeschaltet?	
	Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel fest mit dem Monitor und der Steckdose verbunden ist.	
Es erscheint kein Bild, obwohl die	Läuft der leere Bildschirmschoner? Bitte bewegen Sie Ihre Maus oder Tastatur	
Betriebsanzeige leuchtet	Stellen Sie sicher, dass Helligkeit und Kontrast nicht auf das Minimum eingestellt sind.	
	Bitte stellen Sie sicher, dass das Signalkabel ordnungsgemäß an Ihren Monitor und Computer	
	angeschlossen ist.	
	Überprüfen Sie, ob die Signalkabelstifte 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 angeschlossen	
Wellen im Bild auf.	ist.	
	Halten Sie elektrische Geräte, die elektrische Störungen verursachen könnten, vom Monitor fern.	
	Stimmt das Timing des Computersignals mit den Monitorspezifikationen überein?	
Die Bildposition ist außermittig.	Ist die Auflösung Ihres Computers korrekt?	
Die Bildgröße ist falsch	Stimmt das Timing des Computersignals mit den Monitorspezifikationen überein?	
Der Bildschirm ist zu hell/dunkel	Bildschirm (OSD): Passen Sie die Helligkeits- und Kontrasteinstellungen über das Menü an.	
Das Bild ist verschwommen oder	Stellen Sie die Bildschirmauflösung Ihres PCs auf die empfohlene native Bildschirmauflösung des	
unklar	Monitors ein.	
	Stimmt das Timing des Computersignals mit den Monitorspezifikationen überein?	
	Überprüfen Sie, ob die Signalkabelstifte verbogen oder das Kabel beschädigt ist.	
Die Farbe des Bildes ist falsch	Überprüfen Sie, ob die Signalkabelstifte 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?	
FHD kann nicht angezeigt werden	• Dieses Produkt unterstützt Auflösungen bis zu 1920 x 1080 (FHD), einschließlich HDMI, DP und	
	TYPE-C. Einige Grafikkarten unterstützen jedoch möglicherweise keine Auflösung von 1920 x 1080.	
	Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem örtlichen Händler oder Hersteller nach den	
	Hardwareeinschränkungen Ihres Computers.	
Ungewöhnliches Bildrauschen	Sind die Kabel richtig angeschlossen?	

# Hauptspezifikationen

1	Art des Panels	IPS-System
	Größe des Panels	23,8"
	Hintergrundbeleuchtung	HE D
	Helligkeit	300 cd/m2
	Kontrast	1200:1 (typisch)
	Erfrischung bewerten	75Hz
LCD	Kontrast (DCR)	JA
LOD	Pixelgröße	Ungefähr 0,2745 mm
	Auflösung	1920x1080
	Bildschirmgröße	16:9
	Ansprechzeit	14 ms (von L nach L)
	Sichtwinkel	H:178°V:178°
	Art der Oberfläche	Nicht glänzend
	Bildschirmfarbe	16,77 Millionen Farben sRGB 97 % / DCI-P3 73 %
	FreeSync	JA
	Anti-Flicker (Flimmerreduzierung)	JA
Merkmale	Blaulicht-Reduzierungsmodus	JA
Werkindle	HDCP	Typ-C = 2,2 DP = 2,2 HDMI = 1,4
	HDR	JA
	PIP/PBP	NEIN
	HDMI	1,4 1920 x 1080 bei 75 Hz
Signaleingang	DP	1,2 1920 x 1080 bei 75 Hz
	Тур-С	3.1 Netzteil 1920 x 1080 bei 75 Hz 65 W vorhanden
Audio	Kopfhörer	JA
714410	Lautsprecher	2Bx2
	Verbrauch (IN)	Max≨5W Normal≨1W Energiesparmodus≦11W Standby≤0,5W
Leistung		Bis zu 65 W bei Verwendung von USB-C Power Delivery
Umgebungsbedi	Betriebstemperatur	0°C-50°C
ngungen	Luftfeuchtigkeit (%)	10 % – 90 %
	Außenmaße (ohne Stütze)	Höhe 321 mm x Breite 542 mm x Tiefe 55 mm
	Außenmaße (mit Stütze)	Breite 377–490/Höhe 550–604 mm x Breite 542 mm x Tiefe 192
		mm
	Verpackungsmaße	Höhe 401 mm x Breite 604 mm x Tiefe 173 mm
	Produktgewicht (kg)	Etwa 3,0 kg
Aussehen/	Gesamtverpackungsgewicht (kg)	Ungefähr 4,5 kg
Gewicht/Funktio	Neigungsfunktion	-5°+20°
n	Höhenverstellung	130mm
	Drehpunkt	JA R 30° / L 30°
	Drehpunkt	JA 90°
	AC-Leistungsbereich	Wechselstrom 100–240 V, 50/60 Hz
	Power-Licht	Ein: Blau Standby: Rot
	VESA/Montage	75x75mm

### Kundensupport



TEL: +33 09 70 70 80 90

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

#### Kontaktformular

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

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



JAPANNEXT Co., Ltd. CS-Abteilung

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