

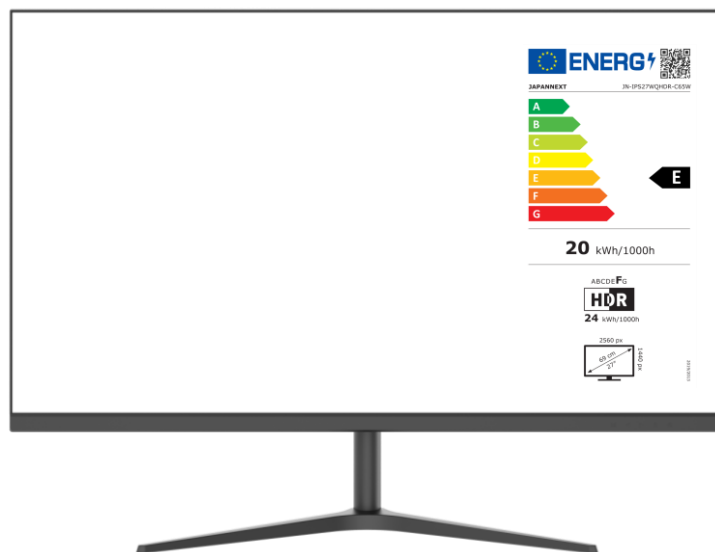
JAPANNEXT



WQHD-75-Hz-Display – 27 Zoll LED-LCD-Monitor. 65-W-Netzteil



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 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 / LCD-Hintergrundbild

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! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

Error! Bookmark not defined.

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 dasselbe Bild über einen längeren Zeitraum anzeigen, bleibt möglicherweise ein Nachbild des vorherigen Bildes bestehen
auch nach dem Wechsel zu einem anderen Bild.

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

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

Willkommen

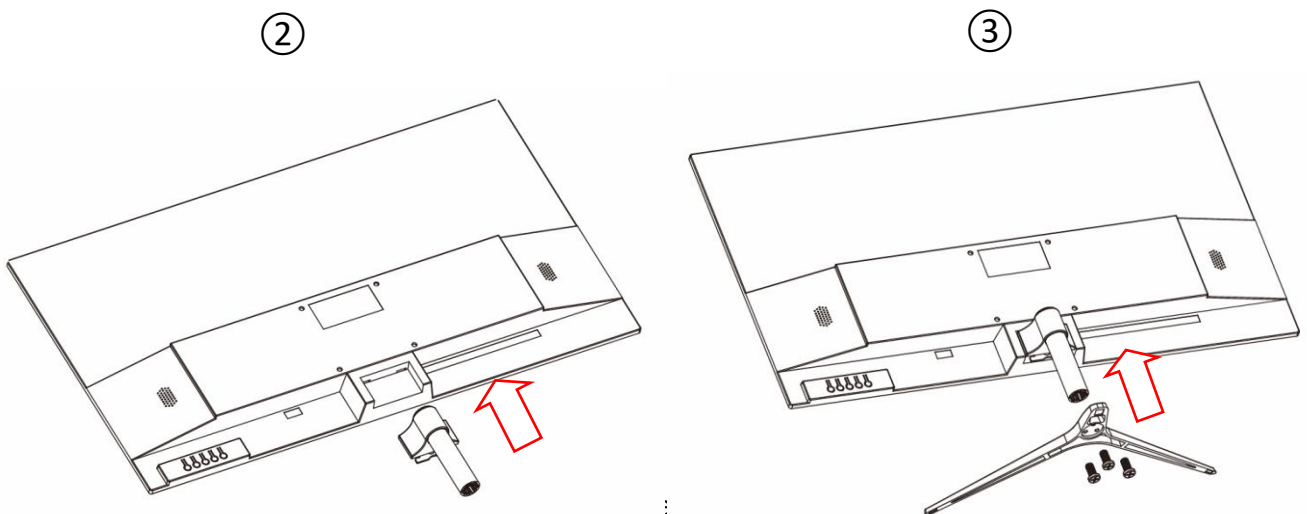
Vielen Dank für den Kauf **JAPANNEXT 27-Zoll-LCD-Monitor**.

Das verbaute Panel unterstützt die Auflösung WQHD (2560 x 1440). Wir empfehlen die Verwendung in WQHD-Auflösung, um das volle Potenzial auszuschöpfen. Wenn die Auflösung niedriger als WQHD 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. Setzen Sie den Satelliten in das Halterungsbefestigungsteil auf der Rückseite des Monitors ein.
3. Befestigen Sie den Ständer und die Basis mit den mitgelieferten Schrauben.



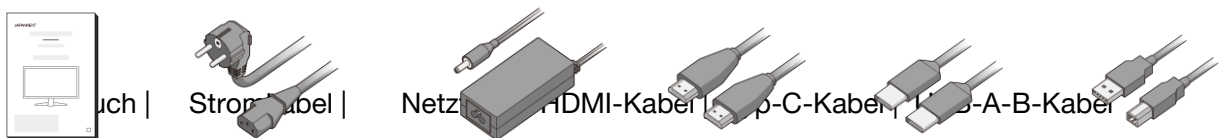
*Unterstützt die Neigungsverstellung. Wenn Sie das Gerät mit zu Ihnen geneigtem Bildschirm verwenden, achten Sie darauf, das Gerät nicht zu kippen.

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

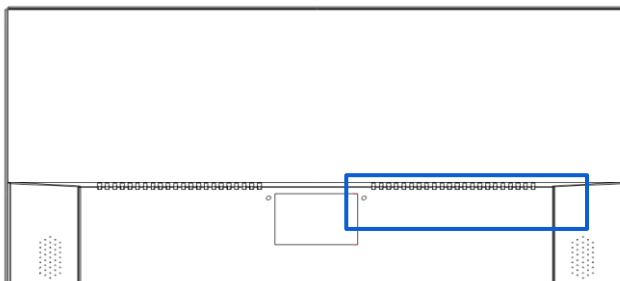
Beachten : Da es zu Problemen kommen kann, schließen Sie HDMI-, Typ-C- und DP-Kabel nicht gleichzeitig an. Bitte schließen Sie nur eines an einen Computer an.

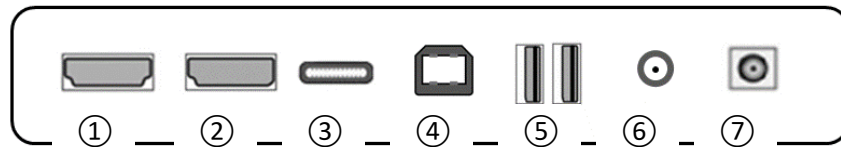
Zubehör



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

Konnektivität und Schnittstelle





1: HDMI-Anschluss: Portkompatibel HDMI 1.4 (2560 x 1440 à 75 Hz).

2: Port DP: Unterstützt Display Port 1.2 (2560 x 1440 bei 75 Hz).

3: Typ-C-Anschluss: Kompatibler USB-Typ-C (2560 x 1440 à 75 Hz). Es kann zur Stromversorgung (65 W) externer Geräte verwendet werden.

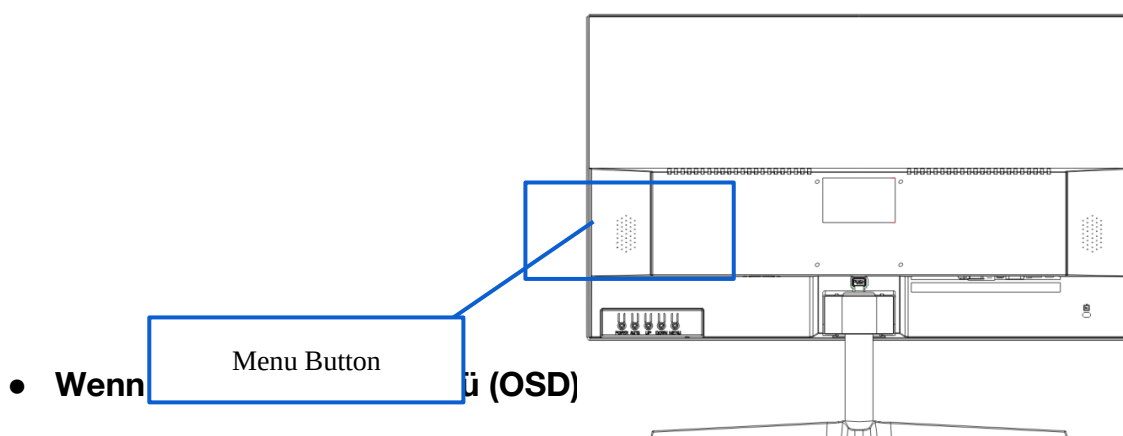
4: Anschluss USB-B: Durch den Anschluss an einen Laptop mit einem USB-B-zu-USB-A-Konvertierungskabel können Sie eine Maus und eine Tastatur an den USB-Anschluss auf der Rückseite des Monitors anschließen, auch wenn dieser über HDMI oder DP angeschlossen ist.

5: Port USB x2: Sie können eine Maus und eine Tastatur anschließen und verwenden, wenn Sie ein Typ-C-Austauschgerät verwenden.

6: Audioausgang: Möglichkeit zum Anschluss von Kopfhörern oder Lautsprechern.

7: Steckdose: Bitte schließen Sie vor der Verwendung das Netzteil an.

Beschreibung der Anzeigetaste



LEISTUNG	Ein Aus
AUTO	Auswahlbildschirm für Open-Source-Eingaben

HOCH	Helligkeitseinstellungen anzeigen (Tastenkombination)
RUNTER	Lautstärkeinstellungen anzeigen (Tastenkombination)
SPEISEKARTE	Öffnen Sie das Bildschirmmenü (OSD)

- **Wenn das Bildschirmmenü (OSD) angezeigt wird**

LEISTUNG	Ein Aus
AUTO	Gehen Sie zurück oder schließen Sie das Menü
HOCH	Bewegen Sie sich in einem Menü nach oben oder erhöhen Sie den Wert eines ausgewählten Elements
RUNTER	Gehen Sie durch ein Menü nach unten oder verringern Sie den Wert eines ausgewählten Elements
SPEISEKARTE	Menüpunkt auswählen und bestätigen

Bildschirmmenü (OSD)

Speisekarte	Besonderheit	Einstellwert	Kommentar
Helligkeit	Helligkeit	0-100	Passen Sie die Helligkeit an
	Kontrast	0-100	Kontrast anpassen
	Modusbild	Standard	Bildmoduseinstellungen
		Spiel	
		Film	
		Text	
		FPS	
		RTS	
	RCD	EIN/AUS	Dynamische Kontrasteinstellungen
	ENERGIESPAREND	EIN/AUS	Energiespareinstellungen
Bilder	Anzeigeverhältnis	groß	Seitenverhältnis einstellen
		4:3	
Farbe	Farbeinstellungen	warme Farbe	Passen Sie die Farbtemperatur an
		sRGB	
		Benutzereinstellung	
		kalte Farbe	
	Rot	0-100	Passen Sie es an, wenn Sie Benutzereinstellungen verwenden
	Grün	0-100	
	NIEDRIGES BLAUES LICHT	0-100	Einstellungen zur Blaulichtreduzierung

OSD	Sprache	Englisch Französisch	Wählen Sie eine Sprache aus
	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		Werkseinstellungen zurücksetzen
	Automatische Abschaltung	AUS/10/20/30/40/50 /60/120/240	Konfigurieren der automatischen Abschaltung
	MODUS HDR	AUTO/2084/AUS	HDR-Einstellungen
Andere	Quelleneintrag	AUTO	Wählen Sie die Eingangsquelle aus
		Typ-C	
		DP	
		HDMI	
	Stumm	EIN/AUS	Stummschaltungseinstellungen
	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.

Hinweis: 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 Betriebsanzeige leuchtet	• Läuft der leere Bildschirmschoner? Bitte bewegen Sie Ihre Maus oder Tastatur • 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 Wellen im Bild auf.	• Bitte stellen Sie sicher, dass das Signalkabel gut an Ihren Monitor und Computer angeschlossen 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. Die Bildgröße ist falsch	• Ist die Auflösung Ihres Computers korrekt? • Stimmt das Timing des Computersignals mit den Monitorspezifikationen überein?
Der Bildschirm ist zu hell/zu 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?
WQHD kann nicht angezeigt werden	• Dieses Produkt unterstützt Auflösungen bis zu 2560 x 1440 (WQHD), einschließlich HDMI und DP. Bitte beachten Sie: Einige Grafikkarten unterstützen 2560x1440 nicht. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem örtlichen Händler oder Hersteller nach den Hardwareeinschränkungen Ihres Computers.
Ungewöhnliches Bildrauschen	• Sind die Kabel richtig angeschlossen?

Hauptspezifikationen

LCD	Art des Panels	IPS-System
	Größe des Panels	27
	Helligkeit	350 cd/m2
	Kontrast	1000:1 (typisch)
	Erfrischungsrate	75Hz
	Kontrast (DCR)	JA
	Pixelgröße	Ungefähr 0,233 mm
	Auflösung	2560x1440
	Bildschirmformat	16:9
	Zeitantwort	5 ms (OD)
	Sichtwinkel	H:178°V:178°
	Art der Oberfläche	Nicht glänzend
	Bildschirmfarbe	16,77 Millionen Farben
Merkmale	FreeSync	JA
	Anti-Flicker (Flimmerreduzierung)	JA
	Blaulichtreduzierung	JA
	HDCP	JA 2.2
	HDR10	JA
Signaleingang	DP	1,2 2560 x 1440 bei 75 Hz
	HDMI	1,4 2560 x 1440 bei 75 Hz
	Typ-C (USB-C)	2560 x 1440 bei 75 Hz
	USB1	JA (KVM)
	USB2	JA (KVM)
	USB-B	JA
Audio	Kopfhörer	JA
	Lautsprecher	2Bx2

Leistung	Verbrauch (IN)	Maximal 28 W, Normal 18 W, Energiesparmodus 15 W, Ruhezustand 0,5 W
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur	0-50 °C
	Luftfeuchtigkeit (%)	10 % ~ 90 %
Außenmaße	Außenmaße (ohne Stütze)	Höhe 365 mm x Breite 616 mm x Tiefe 47 mm
	Außenmaße (mit Stütze)	Höhe 455 mm x Breite 616 mm x Tiefe 163 mm
	Verpackungsmaße	Höhe 450 mm x Breite 690 mm x Tiefe 128 mm
	Produktgewicht (kg)	Ungefähr 4,6 kg
	Gesamtverpackungsgewicht (kg)	Ungefähr 6,1 kg
	Neigungsfunktion	-5~15°
	Kensington	JA
	AC-Leistungsbereich	AC 100-240 V 50/60 Hz/à CC 24 V 4 A.
	Power-Licht	Ein: Blau Standby: Rot
	SPRIESSEN	100x100mm

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



JAPANNEXT Co., Ltd. CS-Abteilung

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