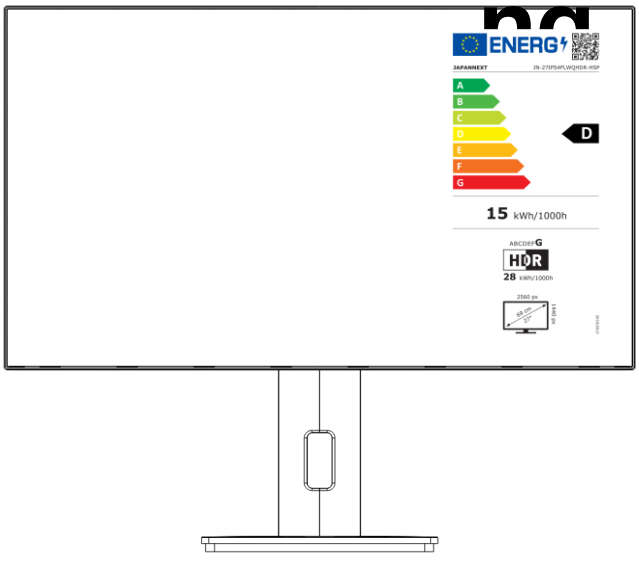
JAPANNEXT

WQHD 60 Hz Display – 27 Zoll

LED-LCD-Monitor



Bedienungsanleitu



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 

Sicherheitshinweis **2**
gesundheitlicher Hinweis **3**
Reinigung und Wartung des Monitors **4**
So pflegen Sie den Monitor 4
Willkommen **5**
Kurzanleitung **6**
Zusammenbau des Monitorständers 6
Verbindung mit einem Computer 7
Zubehör **7**
Schnittstellen / Verbindungen **8**
Menü Tasten **9**
Wenn das Bildschirmmenü (OSD) nicht geöffnet ist 9
Wenn das Bildschirmmenü (OSD) geöffnet ist 9
Bildschirmmenü (OSD) **10**
Über HDR **11**
FAQ - häufig gestellte Fragen **12**
technische Daten **13**
Kundendienst **14**

Sicherheitshinweis

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 **JAPANNEXT 27-Zoll-LCD-Monitors.**

Das verbaute Panel unterstützt die Auflösung WQHD (2560 x 1440). Für maximale Leistung empfehlen wir die Verwendung der WQHD-Auflösung. Wenn die Auflösung niedriger als WQHD ist, kann die ursprüngliche Leistung nicht erreicht werden.

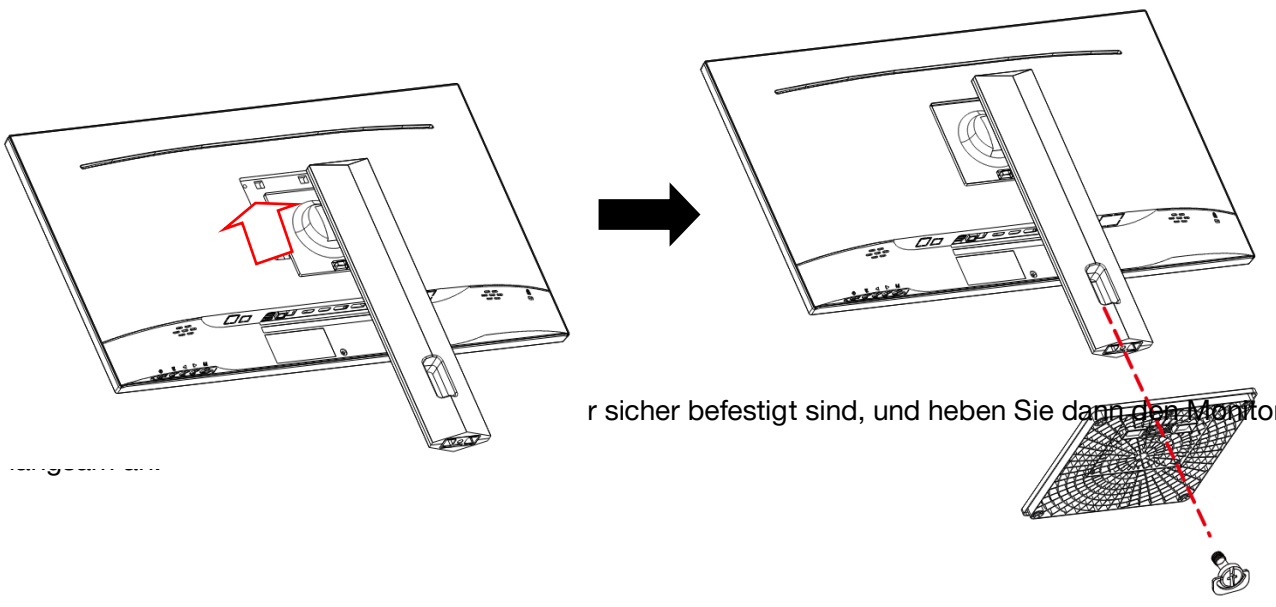
Kurzanleitung

Zusammenbau des Monitorständers

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 den Ständer und die Basis mit den mitgelieferten Schrauben.



r sicher befestigt sind, und heben Sie dann den Monitor

*Unterstützt die Neigungsverstellung. Wenn Sie den Monitor mit zu Ihnen geneigtem Bildschirm verwenden, achten Sie darauf, dass er nicht nach vorne kippt.

Verbindung mit einem Computer

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

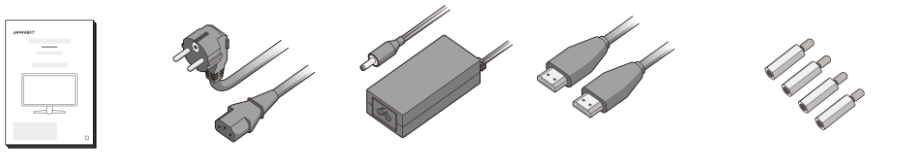
2. Schließen Sie das Netzkabel und kompatible Kabel (HDMI, DP) an den Monitor an.

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

3. Schalten Sie den Monitor und den Computer ein.

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

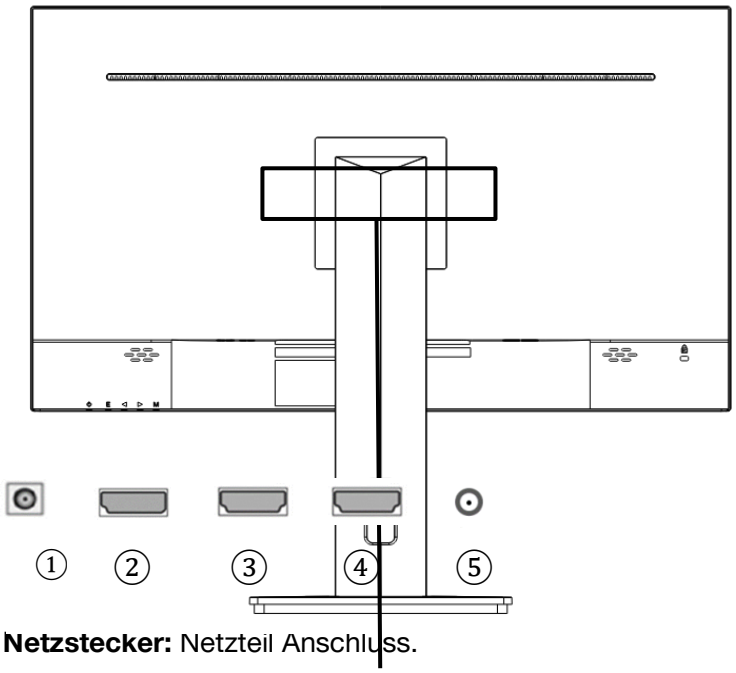
Zubehör



Anleitung | Stromkabel | Netzteil | HDMI-Kabel | VESA-Abstandshalter

*Das mitgelieferte Netzteil und Kabel sind nur für die Verwendung mit diesem Produkt vorgesehen. Verwenden Sie es nicht für andere Geräte.

Schnittstellen / Verbindungen



1: Netzstecker: Netzteil Anschluss.

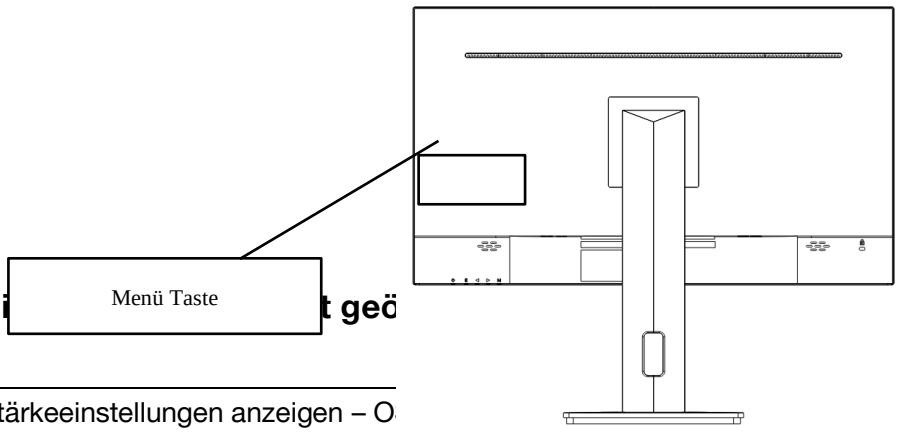
2: DP Anschluss: DisplayPort Anschluss.

3: HDMI 1 Anschluss : HDMI Anschluss.

4: HDMI 2 Anschluss : HDMI Anschluss.

5: Audioausgang: Kopfhörer- oder Lautsprecher-Anschluss.

Menü Tasten



Wenn das Bildschi t geö

M	Lautstärkeeinstellungen anzeigen – O

◀	Lautstärkeeinstellungen anzeigen
▶	Kreuzdarstellung (Ansicht) Drücken Sie weiter M,E um die Anzeige zu leeren
E	Input (Eingabequelle) anzeigen
⏻	Ein Aus

Wenn das Bildschirmmenü (OSD) geöffnet ist

M	Menüpunkt auswählen und bestätigen
◀	Bewegen Sie sich im Menü nach unten oder verringern Sie den Wert eines ausgewählten Menüpunktes
▶	Bewegen Sie sich im Menü nach oben oder erhöhen Sie den Wert eines ausgewählten Menüpunktes
E	Zurück oder schließt das Menü
⏻	Ein Aus

Bildschirmmenü (OSD)

Menu	Funktion	Einstellwert	Kommentar
Image Quality (Bildqualität)	Helligkeit	0-100	Passen Sie die Helligkeit von 0 bis 100 an
	Kontrast	0-100	Passen Sie den Kontrast von 0 bis 100 an
	Schwarzwert	0-20	Passen Sie den Schwarzwert im Bereich von 0 bis 20 an
	Bildmodus	Standard	Wählen Sie den Bildmodus aus
		Game	
		Movie	
		Text	
		FPS	
		RTS	
	RCD	An/Aus	DCR ein/aus
	Schärfe	0-4	Passen Sie die Schärfe von 0 bis 4 an
Image (Bild)	Seitenverhältnis Anzeige	lang	Seitenverhältnis auswählen
		4:3	
	Energieeinsparen	Ein/Aus	Energiesparmodus Ein/Aus
Color (Farbe)	Farbtemperatur	warme Farben	Farbtemperatur auswählen
		kalte Farben	
		User (Benutzerdefiniert)	

		sRVB	
	Rot	0-100	Wird bei der Verwendung bei User (benutzerdefinierten Einstellungen) verwendet
	Grün	0-100	
OSD	Sprache	Englisch Französisch	Wählen Sie eine Sprache
	horizontale Position des OSD	0-100	Passen Sie die horizontale Position des OSD von 0 bis 100 an
	vertikale Position des OSD	0-100	Passen Sie die vertikale Position des OSD von 0 bis 100 an
	OSD-Zeiteinstellung	5-60	Passen Sie die OSD-Anzeigezeit im Bereich von 5-60 an
	OSD-Transparenz	0-100	Passen Sie die OSD-Transparenz von 0 bis 100 an
Reset (Zurücksetzen)	Reset (Zurücksetzen)		auf Werkseinstellungen zurücksetzen
	Automatische Abschaltung	AUS/10/20/30/40/50/60/120/240	Automatische Abschaltung im Bereich von 10–240
	HDR-Modus	Aus/AUTO	HDR-Modus einstellen
Other (Andere)	Input (Eingabequelle)	AUTO	Wählen Sie den Input (Eingangsquelle) aus
		DP	
		HDMI1	
		HDMI2	
	Blaulichtfilter	0/25/50/75/100	Passen Sie den Blaulichtfilter im Bereich von 0 bis 100 an
	Volume	0-100	Stellen Sie die Lautstärke im Bereich von 0 bis 100 ein
	Freesync	Ein/Aus	FreeSync Ein/Aus
	Overdrive	Ein/Aus	Ein-/Ausschalten des Overdrive Modus

*Bitte beachten Sie, dass Design, Spezifikationen und Aussehen des Monitors aufgrund von Produktverbesserungen ohne Vorankündigung geändert werden können.

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 Einstellung: 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.

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

Auch bei dem 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.

FAQ - häufig gestellte Fragen

Frage	Antwort
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.
Es erscheint kein Bild, obwohl die Betriebsanzeige leuchtet	• Läuft der Bildschirmschoner? Bitte bewegen Sie Ihre Maus oder drücken Sie eine beliebige Taste auf der 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 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 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 verschoben. **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 unscharf	• Stellen Sie die Bildschirmauflösung Ihres PCs auf die empfohlene Standard- Bildschirmauflösung 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?
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 Hardware Einschränkungen Ihres Computers.
Ungewöhnliches Bildrauschen	• Sind die Kabel richtig angeschlossen?

technische Daten

LCD-Display	Paneltyp	IPS-Panel (ADS)
	Größe	27
	Helligkeit	400 cd/m2
	Kontrast	1000:1
	Aktualisierungsrate	60Hz
	Kontrastverhältnis (DCR)	Ja
	Pixelgröße	ca. 0,233 mm
	Auflösung	2560 x 1440
	Bildschirmformat	16:9
	Reaktionszeit	OD: 8 ms (GtG)
	Blickwinkel	H:178° V:178°
	Oberfläche	non glossy
	Bildschirmfarbe	1,07 Milliarden sRGB 99 % Farben
Merkmale	Freesync	Ja
	Anti-Flicker (Flacker Reduzierung)	Ja
	Blaulichtfilter	Ja
	HDCP	Ja 1.4
	HDR	Ja
	PIP/PBP	Nein
Signal Input (eingang)	DP	1.2 2560 x 1440 bei 60 Hz
	HDMI1	2.0 2560 x 1440 bei 60 Hz
	HDMI2	2.0 2560 x 1440 bei 60 Hz

Audio	Kopfhörer	Ja
	Lautsprecher	2Wx2
Strom	Verbrauch (W)	Max≦28 / Normal≦17 / Energiesparmodus≦13 / Standby ≦0,5
Umgebungsbedingungen	Temperatur im Betrieb (℃)	0-50
	Luftfeuchtigkeit (%)	10 – 90
Aussehen/ Gewicht/ Funktion	Außenmaße (ohne Ständer)	Höhe 355 mm x Breite 615 mm x Tiefe 51 mm
	Außenmaße (mit Ständer)	Breite 405–535 mm/Höhe 630–660 mm Breite 615 mm/Höhe 355 mm – Tiefe 220 mm
	Verpackungsmaße	Höhe 439 mm x Breite 683 mm x Tiefe 177 mm
	Produktgewicht	ca. 5,9 kg
	Gesamt Verpackungsgewicht	ca. 7,4 kg
	Neigungsfunktion	-5°+15°
	Höhenverstellung	150 mm
	Drehpunkt	R 30° / L 30°
	Drehung	90°
	Kensington	Ja
	AC-Leistungsbereich	AC 100-240 V 50/60 Hz/à CC 12 V 3 A.
	Betriebsanzeige	Ein: Blau Standby: Rot
	VESA/Montage	100x100mm

Kundendienst

JAPANNEXT

TEL: +33 09 70 70 80 90

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

Kontaktformular

https://japannext.de/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