

JAPANNEXT

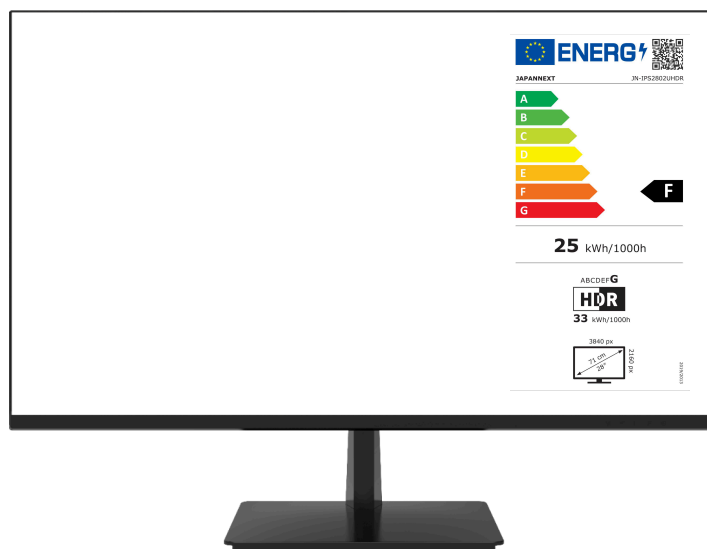


Monitor LCD-LED UHD de 60 Hz
28 inch

JN-IPS2802UHDR



Handmatig



Belangrijk:

Zorg ervoor dat u vóór gebruik deze gebruiksaanwijzing leest.

Gebruik het voor uw veiligheid op de juiste manier.

Als je het eenmaal hebt gelezen, bewaar het dan zeker.

Waarschuwing

De JAPANNEXT-garantie is alleen van toepassing als de monitor op de juiste manier wordt behandeld voor het oorspronkelijke beoogde gebruik, in overeenstemming met de bedieningsinstructies. U moet ook de originele factuur of kassabon overleggen, waarop de aankoopdatum, de naam van de dealer en het model-/serienummer zijn vermeld.

Index

Waarschuwing	1
Veilig gebruik	3
Voorzorgsmaatregelen	4
Reiniging en onderhoud van de monitor	4
De onderstaande symptomen zijn normale omstandigheden voor de monitor	4
Welkom !	5
Snelstartgids	6
Installatie:	6
Verbinding met een computer	7
Accessoires	7
Verbindingen en interface	8
UITLEG VAN DE SCHERKNOPPEN	9
Wanneer het On Screen Display (OSD) niet geopend is	9
Huidige OSD-bewerkingen (On Screen Display).	9
OSD-MENU (Setup-menu)	10
OVER HDR	11
Belangrijkste specificaties	13
Klantenservice	14

Veilig gebruik

Zorg ervoor dat u alle meegeleverde instructies en handleidingen zorgvuldig leest voordat u het apparaat gebruikt.

- Plaats de monitor op een stabiel, vlak oppervlak en vermijd blootstelling aan hoge of lage temperaturen, vochtigheid of stof om het risico op brand of elektrische schokken te voorkomen.
- Gebruik de monitor niet in een ruimte waar water of vocht aanwezig is, aangezien dit ernstig letsel of brand kan veroorzaken.
- Probeer de behuizing van de monitor niet te openen, aangezien er onderdelen onder hoge spanning in zitten die gevaarlijk kunnen zijn of brand kunnen veroorzaken.
- Als de voedingseenheid beschadigd is, neem dan contact op met ons servicecentrum of verkoper in plaats van te proberen deze zelf te inspecteren of repareren.
- Controleer vóór gebruik of alle kabels correct zijn aangesloten en of het netsnoer niet is beschadigd. Als u schade of problemen constateert, neem dan onmiddellijk contact op met de verkoper.
- Voor ventilatie zijn smalle gleuven en openingen aan de boven- of achterkant van de behuizing nodig. Blokkeer deze gaten niet. Zorg er ook voor dat u de monitor niet in de buurt van een warmtebron, zoals een radiator, plaatst zonder voldoende ventilatie.
- Steek geen vreemde voorwerpen en giet geen vloeistoffen in de openingen van de monitorbehuizing, aangezien dit schade of storingen kan veroorzaken.
- Gebruik bij gebruik van de monitor uitsluitend het type voeding dat op het productlabel staat aangegeven. Als u niet zeker weet welk type stroomvoorziening er in uw regio aanwezig is, neem dan contact op met uw plaatselijke energiebedrijf.
- Overbelast stekkerdozen of verlengsnoeren niet met overmatige stroom. Overbelasting kan een elektrische schok veroorzaken en is uiterst gevaarlijk.
- Om de monitor te beschermen tegen schade veroorzaakt door stroompieken, dient u het netsnoer uit het apparaat te halen als het apparaat langere tijd niet wordt gebruikt of tijdens onweer.
- Voor optimale prestaties gebruikt u dit product met een computer met een correct geconfigureerd stopcontact dat zich binnen het bereik van 100-240 VAC bevindt.
- Als u technische problemen ondervindt of vragen heeft over de monitor, neem dan contact op met een geautoriseerde servicemonteur of verkoper.
- Voor een veilige werking dient u altijd de aardedraad aan te sluiten voordat u de stekker in het stopcontact steekt. En als u de aardedraad verwijdert, zorg er dan voor dat u eerst de voedingsdraad loskoppelt.
- Dit product is niet ontworpen voor continu gebruik gedurende 24 uur. Gebruik het product niet gedurende 24 uur onafgebroken. Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact.
- Gebruik uitsluitend het bij dit product geleverde netsnoer.

Gebruik :

- Gebruik geen schoonmaakmiddelen of schoonmaakmiddelen die alcohol of aceton bevatten om uw monitor schoon te maken. Zorg ervoor dat u een schoonmaakmiddel gebruikt dat speciaal voor LCD-monitoren is ontworpen. Spuit geen vloeibare reiniger rechtstreeks op het scherm. Houd er rekening mee dat als de reinigingsvloeistof lekt en in de monitor terechtkomt, dit zeer gevaarlijk is, omdat dit een elektrische schok of brand kan veroorzaken. LCD-panelen zijn gemakkelijk te beschadigen, dus wrijf er niet mee met harde voorwerpen.
- Voordat u de monitor optilt of verplaatst, schakelt u de aan/uit-schakelaar uit en koppelt u alle stroomkabels en snoeren los. Wanneer u de monitor installeert, tilt u deze op de juiste manier op. Wanneer u de monitor optilt of draagt, zorg er dan voor dat u deze aan de randen vasthoudt. Til de monitor nooit op aan de standaard of kabel.

Voorzorgsmaatregelen

- Het gebruik van de monitor in een donkere kamer of langdurig continu gebruik kan vermoeide ogen veroorzaken.
- Neem ieder uur een pauze van 5 tot 10 minuten en gebruik de monitor in een redelijk verlichte ruimte.

Reiniging en onderhoud van de monitor

Voordat u de monitor schoonmaakt, schakelt u deze uit en koppelt u alle kabels en snoeren los.
Zo onderhoudt u de monitor:

LCD-paneelgebied: Gebruik geen tissues enz., maar veeg deze voorzichtig af met een schone, zachte doek die speciaal is ontworpen voor LCD-panels. Gebruik voor hardnekkige vlekken een zachte doek die licht bevochtigd is met een neutraal schoonmaakmiddel dat speciaal ontworpen is voor LCD-panels.

Monitorframe: Maak het schoon met een zachte doek die is bevochtigd met een mild schoonmaakmiddel.

De onderstaande symptomen zijn normale omstandigheden voor de monitor

1. Bij het eerste gebruik kan het scherm flikkeren vanwege de aard van de achtergrondverlichting. Als dit symptoom verschijnt, schakelt u de monitor uit en vervolgens weer in.
2. Afhankelijk van uw bureaubladinstellingen, weergegeven kleuren en helderheid kan deze er onregelmatig uitzien.
3. Meerdere pixels mogelijk zijn altijd verlicht of niet.
4. Als u hetzelfde beeld lange tijd weergeeft, kan er een nabeeld van het vorige beeld blijven bestaan, zelfs nadat u naar een ander beeld bent overgeschakeld. In dit geval zal het scherm langzaam herstellen. Schakel anders de stroom een paar uur uit en het probleem zal verdwijnen.
zal oplossen.
5. Afhankelijk van uw computer kan de afbeelding verkeerd uitgelijnd zijn. OSD-menu (weergave). Pas de schermpositie aan. (Alleen indien uitgerust met een VGA-poort).



In plaats van te proberen de monitor zelf te repareren, kunt u contact opnemen met de klantenservice of de dealer.

Welkom !

Bedankt voor het kopen van de **inch LCD-monitor van JAPANNEXT**. Het paneel ondersteunt UHD-resolutie (3840X2160).

We raden aan om UHD-resolutie te gebruiken om de mogelijkheden volledig te benutten. De volledige prestaties kunnen niet worden bereikt bij resoluties lager dan UHD.

Snelstartgids

Houd er rekening mee dat het paneel met zorg moet worden behandeld. Zorg ervoor dat u niet met uw vingers of een ander voorwerp op het LCD-oppervlak drukt, omdat het risico bestaat dat het paneel beschadigd raakt.

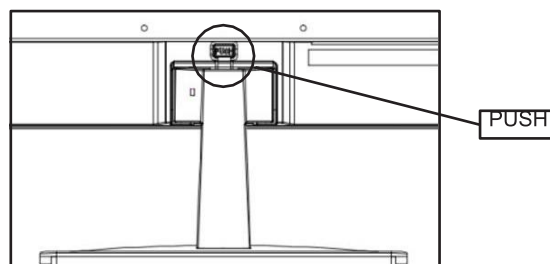
Zorg ervoor dat u bij het installeren voorzichtig omgaat met de schroeven om te voorkomen dat ze eruit vallen.

Installatie:

1. Plaats de standaard op een vlakke, stabiele ondergrond.
2. Til de monitor langzaam op en plaats de standaard in de standaard totdat u een klik hoort.
3. Controleer of de monitor en de standaard stevig vastzitten.



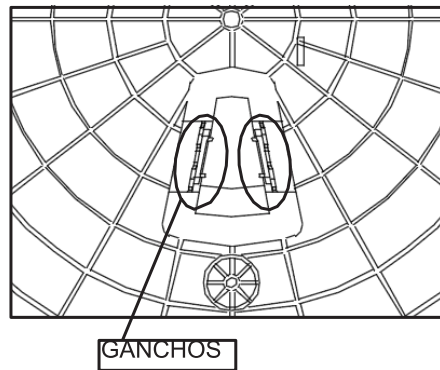
Media verwijderen: Druk op [PUSH] terwijl u het medium verwijdert.



Hoe de basis te verwijderen¹ : Trek aan de basis door de haken vast te pakken.

¹ Wees zeer voorzichtig bij het verwijderen van de basis, aangezien deze moeilijk te verwijderen kan zijn en u gewond kunt raken.

Verbinding met een computer



1. Zorg ervoor dat de stroom naar de monitor en de computer is uitgeschakeld voordat u de kabel aansluit.
2. Sluit de monitorcompatibele kabel (HDMI, DP) aan op de monitor. Sluit dezelfde kabel aan op de computer.
3. Schakel de monitor en de computer in.

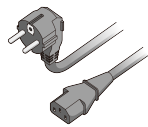
Aandacht : Om veilig te kunnen werken, sluit u altijd eerst de aardedraad aan voordat u de stekker erin steekt. (alleen als er een aardaansluiting aanwezig is). Haal bij het loskoppelen van de aarde ook altijd eerst de stekker uit het stopcontact.

Gebruik: HDMI- en DP-kabels mogen niet tegelijkertijd worden aangesloten, omdat dit storingen kan veroorzaken. Sluit slechts één kabel aan op een computer.

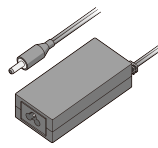
Accessoires



Handmatig



Ik kabel voeden



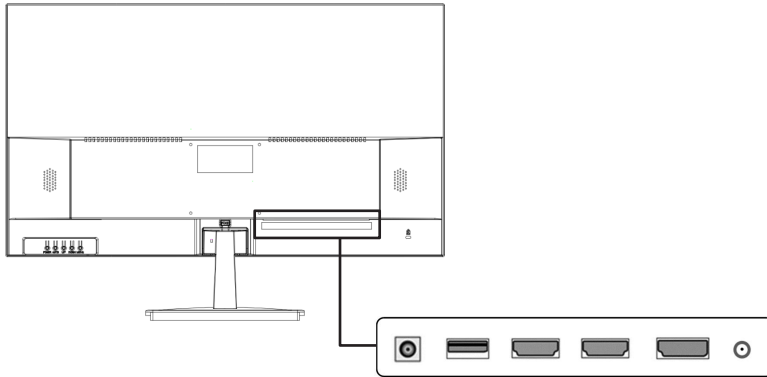
Ik-adapter



Ik kabel HDMI

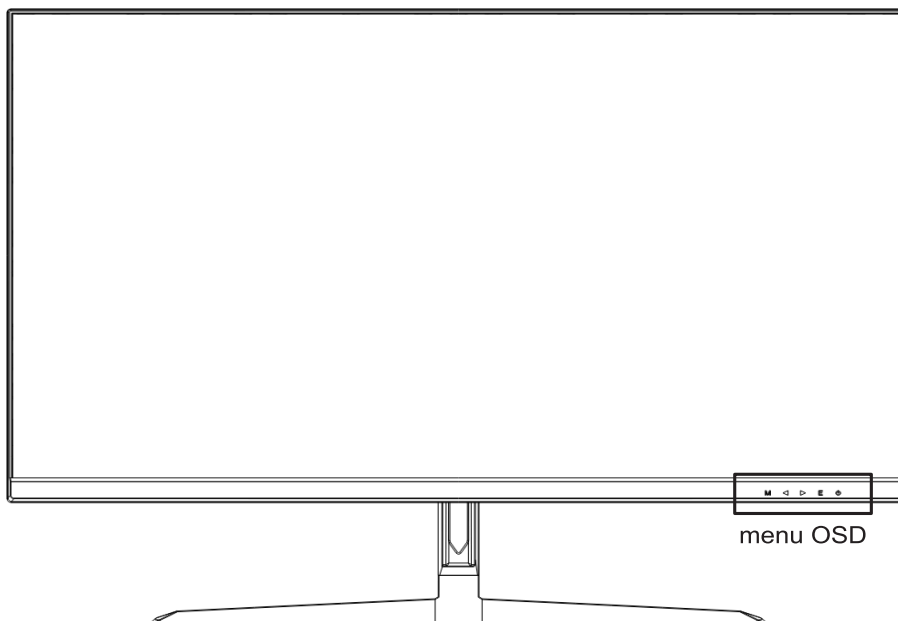
Verbindingen en interface

Achterkant van de monitor



- **1/ Audio-uitgangspoort** - Sluit een koptelefoon of luidsprekers aan om ze te gebruiken.
- **2/ Puerto DP** - Compatibel met DP 1.2.
- **3/ HDMI-ingang 1** -Compatibel met HDMI 2.0.
- **4/ HDMI-aansluiting 2** -Compatibel met HDMI 2.0.
- **5/ USB-aansluiting** - Voor firmware-updates.
- **6/ Stopcontact** - Sluit de voedingsadapter aan om deze te gebruiken.

UITLEG VAN DE SCHERKNOPPEN



Wanneer het On Screen Display (OSD) niet geopend is

M	OSD-menu weergeven.
◀	Kruisspel (Cible).
▶	Toon volume-instellingen.
EN	Toon invoerbron.
⏻	Schakelt de stroom in/uit.

Huidige OSD-bewerkingen (On Screen Display).

M	Selecteer en beslis menu-items.
◀	Verplaatst het menu naar beneden of verlaagt de waarde van het geselecteerde item.
▶	Verplaatst het menu naar boven of verhoogt de waarde van het geselecteerde item.
EN	Ga terug of sluit het menu.
⏻	Schakelt de stroom in/uit.

OSD-MENU (Setup-menu)

MENU	FUNCTIE	VERSTELBARE WAARDE	OPMERKING	
VERBODEN	Automatisch		Lettertype selectie	
	DP			
	HDMI1(2,0)			
	HDMI2(1,4)			
GLOED/ CONTRAST	HDMI3(1,4)			
	Gloed	0-100	Helderheid aanpassing	
	Contrast	0-100	Contrastaanpassing	
	DCR aan uit		DCR-instellingen	
	ECCO aan uit		Parameter stroomverbruik	
KLEUR	Compleet	1,8/2,0/2,2/2,4/2,6	Gamma-aanpassing	
	Beeldmodus	Standaard		Selecteer de beeldmodus
		Foto		
		WH0		
		Videogame		
		FPS realtime strategie		
	Beeldtemperatuur	Normaal		Pas de beeldtemperatuur aan
		warm		
		koud		
		Gebruiker		
Kleuren	0-100	Tintaanpassing		
Verzadiging	0-100	Verzadiging aanpassing		
blauwlichtfilter	Uit/1/2/3/4	blauwlichtfilter		
AFBEELDING	Scherpte	0-100	Scherpte aanpassing	
	Reactietijd	Uit/Hoog/Middel/Laag	Aanpassing van de responstijd	
	geluidsreductie	Uit/Hoog/Middel/Laag	Het ruisonderdrukingsniveau instellen	
	superresolutie	Uit/Hoog/Middel/Laag	Instellingen voor superresolutie	
	Dynamische lichtregeling	aan uit	Configuratie van dynamische lichtregeling	
	SHOW	Zon/Tlaat het mij zien	Breedbeeld/4:3/1:1/Auto	Selecteer de beeldverhouding
AUDIO	Stom	aan uit	Zet het geluid aan of uit	
	Volume	0-100	Volumeaanpassing	
	Bronnen Audio	DP/HDMI1/HDMI2/HDMI3	Selecteer audiobron	
MULTI-RAAM	Meerdere vensters	Uit/PIP-modus/PBP 2 Windows/PBP 3 Windows/PBP 4 Windows	Instellingen voor Multi Window-modus	
	Bronvenster2	DP/HDMI1(2.0)/HDMI2(1.4)/HDMI3(1.4)	Venster 2 Lettertypeselectie	
	Bronvenster3	DP/HDMI1(2.0)/HDMI2(1.4)/HDMI3(1.4)	Venster 3 Lettertypeselectie	
	Bronvenster4	DP/HDMI1(2.0)/HDMI2(1.4)/HDMI3(1.4)	Venster 4 Bronselectie	
	PIP-grootte	Klein middelgroot	Pas de grootte van het binnervenster aan	
	PIP-positie	Linksboven/Linksonder/Boven-juist/Rechtsonder	Pas de positie van het binnenraam aan	
	Omgekeerde positie		Schakelen tussen hoofdvenster en binnervenster	
OSD	Taal	Engels/Japans/Frans	Selecteer OSD-taal	
	H-positie OSD	0-100	Pas de horizontale positie van het OSD aan	
	OSD V-positie	0-100	OSD verticale positieaanpassing	
	Transparantie van uw OSD-menu	0-100	Pas het transparantieniveau van het OSD aan	
	OSD-weergaveduur	5-60	Pas de OSD-weergavetijd aan	
ANDEREN	OSD-rotatie	Normaal/90/180/270	OSD-rotatie	
	FreeSync (adaptieve synchronisatie)	aan uit	FreeSync-instellingen (Adaptive Sync).	
	HDR	Uit/Auto/Aan	HDR-instellingen	
	RGB-licht	uit aan	Schakel de LED's aan de achterkant in of uit	
	Opnieuw instellen		Instellingen terugzetten naar fabrieksmodus	

* Houd er rekening mee dat het productontwerp, de specificaties en het uiterlijk zonder voorafgaande kennisgeving kunnen worden gewijzigd als gevolg van productverbeteringen.

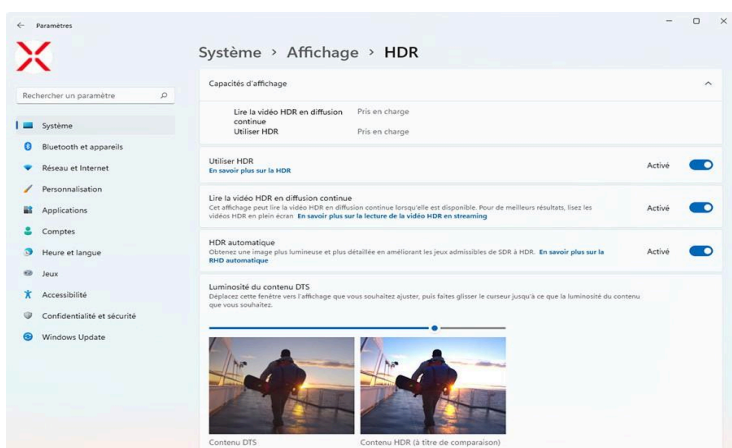
* Indien er een discrepantie bestaat tussen de beschreven informatie en het daadwerkelijke product, wordt voorrang gegeven

OVER HDR

HDR staat voor hoog dynamisch bereik. Dit is een weergavetechnologie waarmee een breder helderheidsbereik kan worden weergegeven dan het traditionele Standard Dynamic Range (SDR).

Als u de OSD HDR-modus instelt op AUTO, en de speler en inhoud compatibel zijn, zal de monitor automatisch de HDR-functie inschakelen.

De instellingen van Windows 10 kunnen ervoor zorgen dat de HDR-functionaliteit niet correct wordt weergegeven. Controleer de Windows 10-instellingen met betrekking tot HDR om in of uit te schakelen.



Toegang krijgen tot instellingen: [Instellingen] > [Systeem] > [Weergave] > [HDR]

La funcionalidad HDR solo está activa para los contenidos HDR.

Cuando activas los ajustes HDR de Windows 10, la visualización del escritorio puede volverse más oscura que cuando lo configuras en modo de rango dinámico estándar (SDR). Esto se debe a la interpretación diferente de la señal HDR y la señal SDR por el monitor, y no a una falla.

Por favor, desactiva la funcionalidad HDR para un uso normal de tu PC.

Afhankelijk van de specificaties van uw grafische kaart worden foto's of tekst mogelijk niet correct weergegeven wanneer de HDR-functionaliteit van de monitor is ingeschakeld.

Gebruik: Om HDR-functionaliteit in te schakelen, moeten aangesloten apparaten of inhoud HDR ondersteunen.

Gebruik: Als uw grafische kaart geen HDR ondersteunt, worden de Windows-instellingen niet weergegeven, zelfs niet met Windows 10 Fall Creators Update

Disfunctie

Symptomen	Controle
Het aan/uit-lampje gaat niet aan	Heeft u op de aan/uit-knop van de monitor gedrukt en gecontroleerd of deze aan staat? Controleer of de voedingskabel goed is aangesloten op zowel de monitor als het stopcontact.
Het aan/uit-lampje brandt, maar er is geen beeld.	Is de slaapmodus geactiveerd? Beweeg uw muis of toetsenbord om te verifiëren. Controleer of de helderheid en het contrast niet op het minimum staan. Controleer of de signaalkabel goed is aangesloten op de monitor en de computer. Controleer of de pinnen van de signaalkabel niet verbogen of beschadigd zijn. Staat de computer aan? Als u een andere monitor heeft, probeer deze dan aan te sluiten om te controleren of uw computer goed werkt. Is het synchronisatiesignaal van de computer compatibel met de specificaties van de monitor?
Het beeld is vervormd of er zijn golven in de video.	Controleer of de signaalkabel goed is aangesloten op de monitor en de computer. Houd elektrische apparaten uit de buurt die elektrische interferentie met de monitor kunnen veroorzaken. Is de elektrische stroom normaal? → Stop meerdere stopcontactverbindingen Is het synchronisatiesignaal van de computer compatibel met de specificaties van de monitor?
De beeldpositie is naar één kant verschoven/het beeldformaat is onjuist	Is de computerresolutie correct? Is het synchronisatiesignaal van de computer compatibel met de specificaties van de monitor?
Scherf is te licht/te donker	Pas de helderheid en het contrast aan via het On Screen Display (OSD)-menu.
De video is wazig of onduidelijk.	Stel de pc-schermresolutie in op de aanbevolen oorspronkelijke resolutiemodus voor de monitor. Is het synchronisatiesignaal van de computer compatibel met de specificaties van de monitor? Controleer of de pinnen van de signaalkabel niet verbogen of beschadigd zijn.
De kleur van de video is onjuist.	Controleer of de pinnen van de signaalkabel niet verbogen of beschadigd zijn. Pas de rood/blauw/groene kleurinstellingen aan via het kleurtemperatuuraanpassingsdisplay (OSD)-menu. Reset de instellingen vanuit het On Screen Display (OSD)-menu. Is het synchronisatiesignaal van de computer compatibel met de specificaties van de monitor?
Kan UHD-formaat niet weergeven	Dit product ondersteunt een maximale resolutie van 3840x2160 (UHD), inclusief HDMI en DP. Sommige grafische kaarten ondersteunen echter geen resolutie van 3840 x 2160. Neem contact op met uw plaatselijke dealer of fabrikant als u wilt weten wat de hardwarebeperkingen van uw computer zijn.
Abnormale beeldruis	Is de kabel correct aangesloten?

Belangrijkste specificaties

Scherm	Paneeltype	IPS
	Paneelgrootte	31,5"
	Achtergrondverlichting	HIJ D
	Helderheid (typisch)	350cd/m2
	Contrast	1000:1
	Verfrissingssnelheid	60 Hz
	Dynamische contrastverhouding (DCR)	Ja
	Pixelgrootte (mm)	0,182 mm
	Resolutie (HxV)	3840x2160
	Schermformaat	16:9
	Reactietijd	5 ms (OD)
	Kijkhoek (CR>10)	Altura: 178° V: 178°
	Oppervlaktetype	Dood
	Schermkleuren	1,07 miljard kleuren
Functies	gratis synchronisatie	Ja
	Anti flikkering	Ja
	Verminderd blauw licht	Ja
	HDCP	Ja 2.2 (DP,HDMI1)
	HDR	Ja
	PIP/PBP	Ja
Interface en maximale resolutie /Vernieuwingsnelheid	DP	1,2 3840x2160@60Hz
	HDMI-1	2.0 3840x2160@60Hz
	HDMI2	1,4 3840x2160@30Hz
	HDMI3	1,4 3840x2160@30Hz
Audio	Koptelefoon	Ja
	Luidsprekers (typisch)	Ja
Voedsel	Consumptie (W)	Max. ≤ 50 / Normaal ≤ 35 / Energiebesparing ≤ 25 W / Slaapstand ≤ 0,5
Conditie van gebruik	Bedrijfstemperatuur (°C)	0~50
	Vochtigheid (%)	10 ~ 90
Fysieke kenmerken	Productafmetingen zonder standaard	716x424x51 (breedte x hoogte x diepte in mm)
	Productafmetingen met standaard	716x513x204 (breedte x hoogte x diepte in mm)
	Afmetingen verpakking	785x500x152 (breedte x hoogte x diepte in mm)
	Netto gewicht / kg	6.7
	Brutogewicht (kg)	8.6
	Kantelbereik	-5°+15°
	Kensington	Ja
	AC-vermogensbereik	100-240V 24V/2,5A
	Stroomindicator	Inschakelen: blauw / stand-by: rood
VESA-bevestiging (mm)	100x100 mm (Gebruik de meegeleverde VESA-afstandhouders).	
Accessoires	HDMI-kabel, voedingskabel, voedingsadapter, VESA-afstandhouders, handleiding, garantiekaart.	
Verenigbaarheid	Windows/Mac-besturings systeem	-

Klantenservice



TEL: + 33 09 70 70 80 90

Maandag t/m vrijdag: openingstijden van 9.00 uur tot 17.00 uur (gesloten op zaterdag, zondag en feestdagen)

JANNEXT Co., Ltd. Departamento CS

506-5 Yukikawa, ciudad de Isumi, Chiba 298-0134

