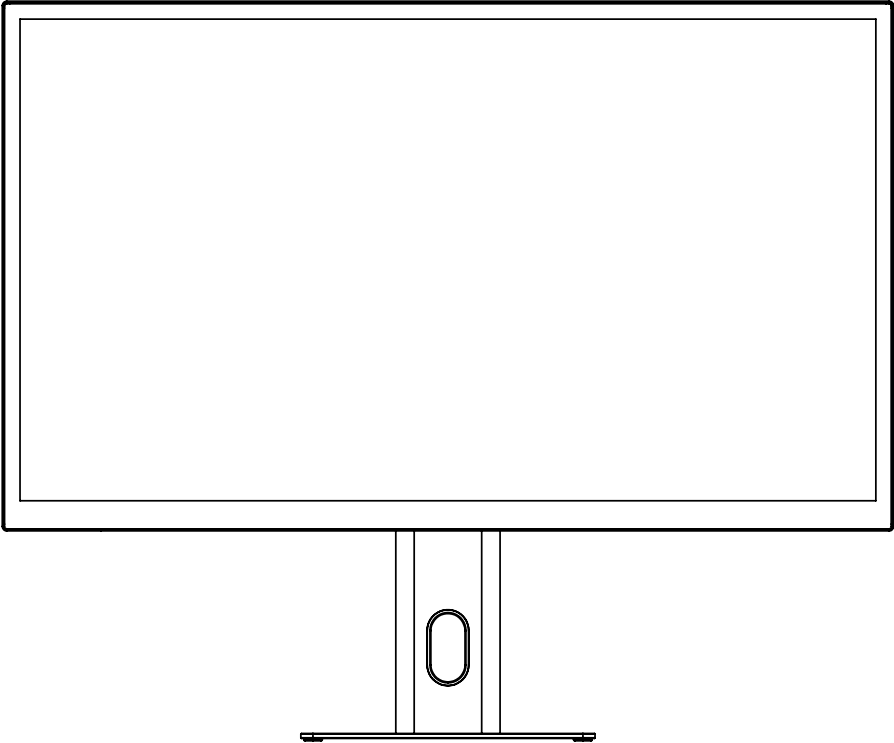




Aspekt and Aspekt Touch
32" 4K UHD Docking Monitors



- Quick Start Guide
- Schnellstartanleitung
- Guide de démarrage rapide
- Guía de inicio rápido

Quick Start Guide
Schnellstartanleitung
Guide de démarrage rapide
Guía de inicio rápido

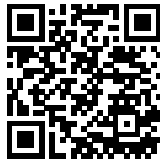
Content

English 4

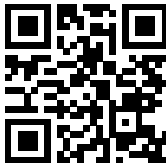
Deutsch 13

Español 22

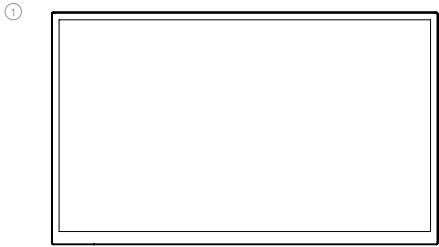
Français 31



- [EN](#) Download macOS Touch Drivers
- [DE](#) macOS Treiber Herunterladen
- [ES](#) Descargar controladores macOS
- [FR](#) Télécharger les pilotes macOS

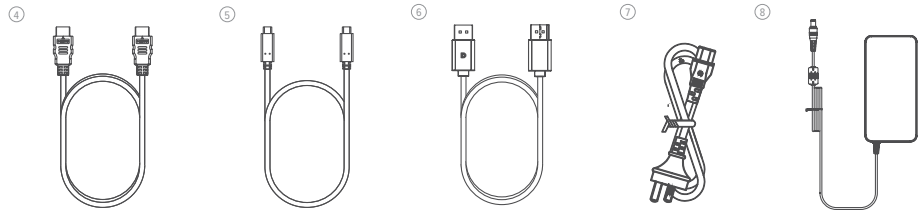
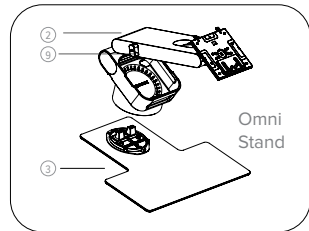
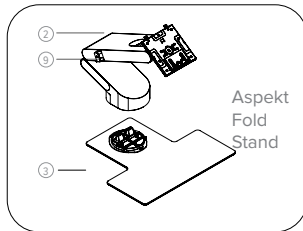
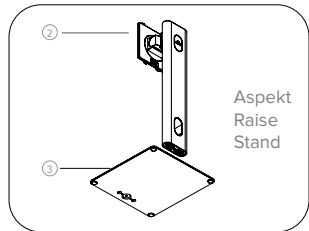


- [EN](#) FAQs and Troubleshooting
- [DE](#) Einrichtung und Fehlerbehebung
- [ES](#) Configuración y solución de problemas
- [FR](#) Configuration et dépannage



Package Contents

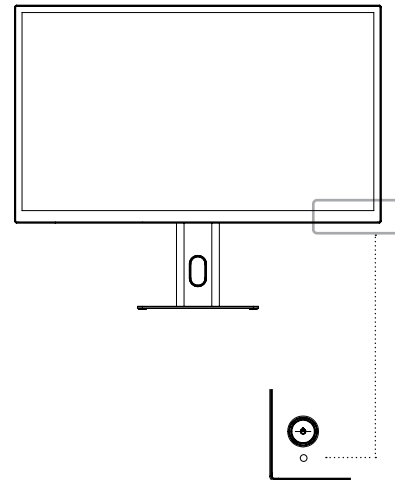
①	Aspekt 32" Monitor
②	Stand Stem
③	Stand Base
④	HDMI Cable
⑤	USB-C Cable (USB3.2 - Gen 1)
⑥	DisplayPort Cable
⑦	Power Cable
⑧	Power Adapter
⑨	Magnetic Cable Guide (Aspekt Fold/Omni Stand)



Specifications

Model	Aspekt Touch: 32A4KPDTSGR 32A4KPDTSLV 32A4KPDMTSGR 32A4KPDMTSLV	Aspekt: 32A4KPDSGR 32A4KPDSLV 32A4KPDMSGR 32A4KPDMSLV
Screen Size	32"	
Dimensions	624mm x 220mm x 565mm (L x W x H)	
Weight	9kg (without stand)	
Material	Acrylic, Glass, Aluminium	
Power Adapter	Input: AC 100-240V~, 50/60Hz Output: DC 24V 8A, 192W (Max)	
Aspect Ratio	16:9	
Backlight	LED	
Brightness	400 nits (Typical)	
Panel	IPS	
Resolution	DP1.4: 3840*2160@60Hz HDMI2.0: 3840*2160@60Hz	
Refresh Rate	60Hz	

Viewing Angle	178°(H) / 178°(V)
Contrast Ratio	1000:1
VESA Mount	100 x 100mm
Display Colors	8-bit + FRC, 1.07B Colors
Interface	1x DP 1.4 Input, 1x DP 1.4 Output (MST Daisy Chain) 1x HDMI 2.0 Input, 1x USB-C Host w/ DP Alt. Mode & 90W PD, 1x 3.5mm Audio Output, 1x RJ45 Gb Ethernet, 1x USB-C Device Port (Rear, 15W PD) 1x USB-A Device Port (Rear, 5W), 1x USB-C Device Port (Side, 30W PD) 1x USB-A Device Port (Side, 5W)
Audio	Speakers: 5Wx2 Audio Out: Yes
Touchscreen (Aspekt Touch Only)	10 Point Multitouch Supports MPP 2.0 Styluses
Low Blue Light	Yes
Flicker Free	Yes
USB PD Power Delivery	Up to 90W power to host computer



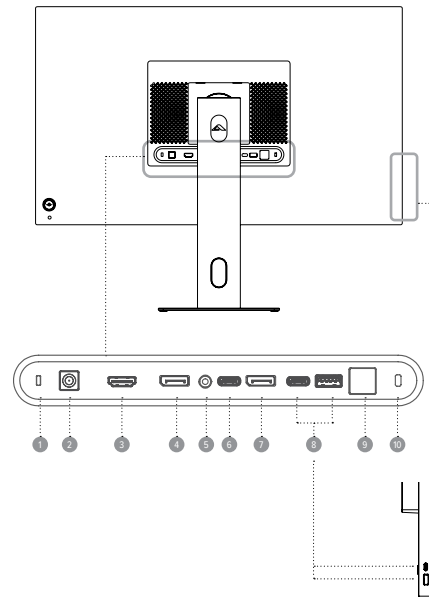
Monitor Controls

Aspekt features a multi-function joystick on the rear right of the unit. The joystick allows the monitor to be powered on or off, as well as enter and navigate through the On-Screen Display menu system, to adjust monitor settings.

Function	When OSD is not open	When OSD is open
① Button Short Press (< 3 seconds)	Enter OSD	Enter Menu Item
② Button Long Press (> 3 seconds)	Power Toggle On/Off	Power Toggle On/Off
③ Joystick Left	Change Colour Preset	Left/Back in OSD Menu
④ Joystick Right	Change Source Input	Right in OSD Menu
⑤ Joystick Up	Change Backlight	Up in OSD Menu
⑥ Joystick Down	Change Volume	Down in OSD Menu

Indicator Light

The indicator light shows steady white to indicate that the power is on and the monitor is operating normally. If the light is off then no signal is being detected and the monitor is odd. Please make sure that your computer is turned on and all video cables are fully plugged in or connected.



Monitor Ports

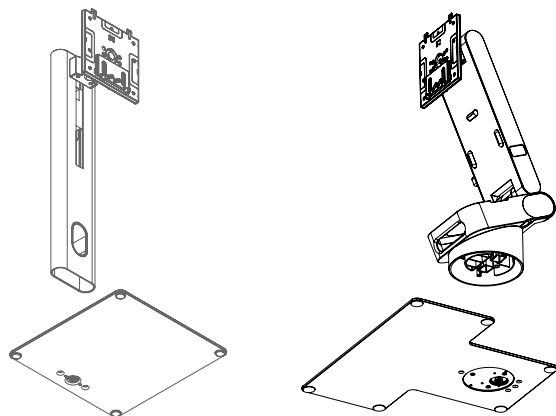
①	Kensington Lock Slot: Secure your monitor with a Kensington Lock cable
②	DC Power: Connect to provided DC Power supply
③	HDMI: Connects your computer to 4K video
④	DisplayPort (In): Connects your computer to 4K video
⑤	3.5mm Audio: For headphones, speakers
⑥	USB-C (Host): Connects your computer to 4K video, 90W charging, Ethernet and Aspekt's USB ports as well as touch functions (Aspekt Touch Only)
⑦	DisplayPort (Out): Allows you to connect your computer to a second display (daisy chain)
⑧	USB-C & USB-A (Accessories): For connecting your computer to USB accessories. Requires your computer to be connected to Aspekt's USB-C (Host) port
⑨	RJ45 (Ethernet): Connects your computer to fast, secure networking. Requires your computer to be connected to Aspekt's USB-C (Display) port
⑩	Kensington Lock Slot: Secure your monitor with a Kensington Lock cable



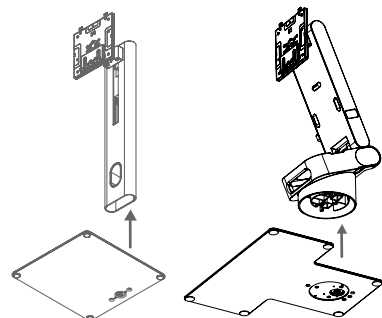
Unpacking and Assembly

Before unpacking the stand, ensure that the box is placed on a flat, clear surface.

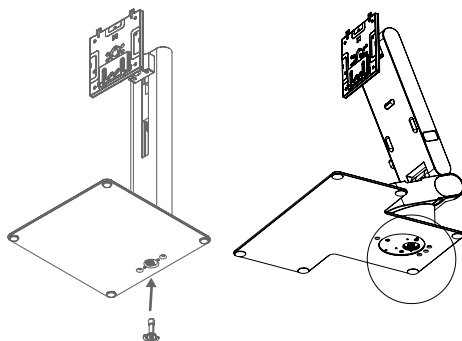
1. Remove the monitor stand's base and stem from the packaging. These may be included in the Aspekt box or packaged separately.



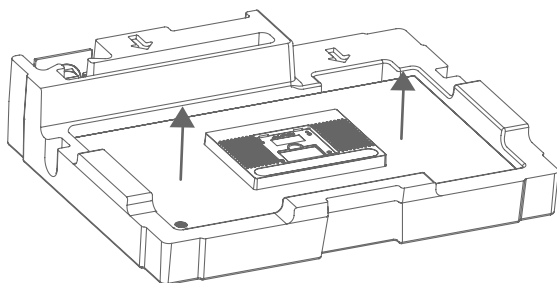
2. Insert the connectors on monitor stand's base into the bottom of the stem.



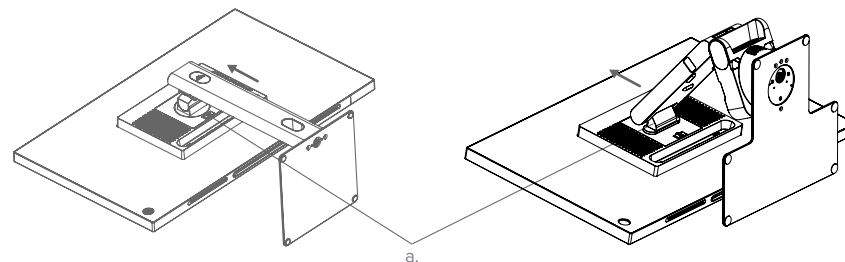
3. Tighten the thumbscrew beneath the stand to secure it.



4. Remove the monitor from the Styrofoam and its protective bag, then place it face down on a flat, stable surface such as a table.



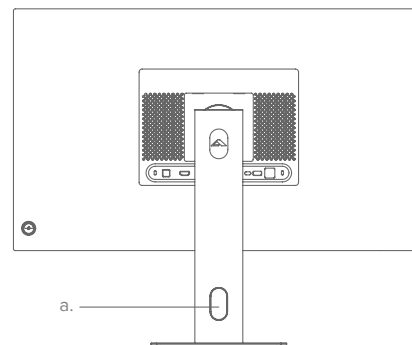
5. Insert the stand into the face down monitor and secure it via the quick release VESA mount. Ensure the stand has clicked into place before attempting to lift the monitor. To detach the stand again, simply press the quick release button (a).



6. Your monitor is now assembled and ready to use. We recommend using the following cable management techniques to keep things tidy:

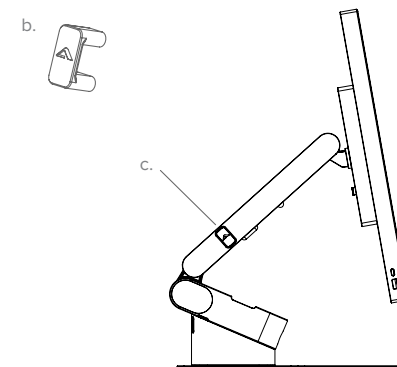
Aspekt Raise Stand

Direct cables through the stand's cable loop (a).



Aspekt Fold Stand

Direct cables along the side of the fold stand, securing them by placing the Magnetic Cable Guide (b) onto the stand's magnetic attachment point (c).



- ⚠ Warning: Do not put pressure on the display area of the monitor while assembling or moving the monitor. The display screen is fragile - applying force to it may break the display.

Keep the monitor box and Styrofoam packaging for future transportation and storage of the monitor.

- ⚠ Warning: Ensure the stand has clicked into place before lifting it.



Installing Aspekt on a VESA mount

The monitor has 100 x 100mm spaced mounting holes to allow it to be mounted to any compatible 100mm VESA standard monitor arm or wall mount accessory (not included).

The mounting holes are recessed in the region on the back of the monitor where the stand attaches and are hidden by the stand when it is installed. VESA mounts cannot be used with the monitor while the stand is attached.

M4 10mm threaded mounting spacers must be used when attaching Aspekt to a third-party monitor arm or wall mount.

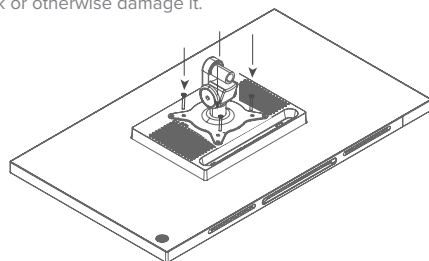
1. Lay the monitor face down on a flat, stable surface.

⚠ Do not attempt to lay the screen on any uneven surface including soft surfaces such as carpet and seating while attaching the mounting accessory - damage to the screen may occur.

2. Align the VESA mount with Aspekt's VESA screw holes, then attach the four screws into the mounting holes in the recess where the stand attaches (alternating between opposing corners as you install).

⚠ Do not over tighten the screws. You may damage the monitor.

⚠ Do not apply pressure to the rear of the monitor while fitting the mounting accessory - downwards pressure on the screen may crack or otherwise damage it.



3. Carefully lift the monitor and place into position.

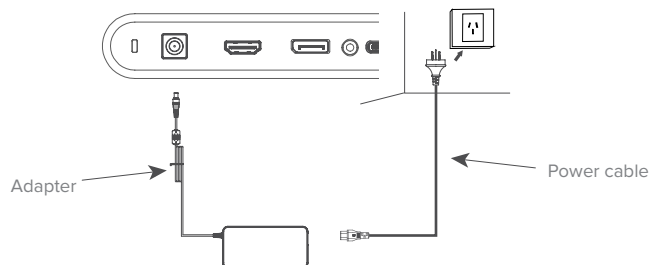
Ensure there is 50mm clearance around all sides of the monitor when it is installed to ensure that it does not overheat.



Connecting the Monitor

Connecting the Power Cable

Connect the included power cable to the power connector, and then plug the other end into a wall outlet.



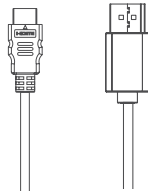
Connecting a Video Source

The monitor includes multiple video inputs which can be connected simultaneously. To connect a computer or other source device, plug one of the included HDMI, DisplayPort or USB-C cables into the computer and into a corresponding port on the monitor.

EN



How we recommend you connect to Aspekt

Best Option	For Computers Without: USB-C DP Alt Mode or Thunderbolt 3 / 4	
		
USB-C	HDMI or DisplayPort	USB-C
Connects your computer to everything with one cable. (Requires USB-C DP Alt Mode or Thunderbolt 3 / 4).	Both connect your computer to 4K video. Use whichever your computer supports.	Connects your computer to Aspekt's laptop charging, USB ports, Ethernet, audio and touch functions (Aspekt Touch Only).

Notes:

- The USB-C connection will provide up to 90W of power to computers which support USB Power Delivery (USB PD). This allows the computer to display video on the monitor while being charged over a single cable. As a result, the USB-C connection type is the best option if your computer has this capability.
- Depending on the capabilities of the computer it may not be able to provide 4K at a full 60Hz refresh rate if connected to the monitor using HDMI. The USB-C or DisplayPort connection should be used as a first preference if the computer supports these connection types.
- Not all USB-C ports on computers support video output and/or charging using USB PD. If your computer does not show video on the monitor or start charging when connected to the monitor using USB-C, check that the USB-C port on the computer supports DisplayPort Alternate Mode video output and USB PD charging.
- Not all USB-C cables support video transfer or charging above 60W. It is recommended that you use the USB-C cable supplied with the monitor to avoid potential issues with cables that have been obtained separately.



Connecting Additional Displays (Daisy Chaining)

- Aspekt supports DisplayPort MST (Multi-Stream Transport), which lets you connect multiple monitors in a chain using just one DisplayPort output from your computer. To set it up, you connect a DisplayPort cable or USB-C cable with DP Alt Mode from your computer to the DP In or USB-C (Host) port on the Aspekt monitor. Then, you connect another DisplayPort cable from the DP Out port on the Aspekt to the DP In port on a second monitor.
- The Aspekt monitor takes the video signal from your computer, displays its own part of the image, and passes the rest through to the next monitor. This means you only need one cable from your computer, and you don't need a docking station with multiple video outputs.
- For Daisy Chaining to work, your computer (the host device) must support DisplayPort 1.2 or newer and MST. For daisy chains involving more than two monitors, all but the last monitor in the chain must also support MST and have a DisplayPort/USB-C (In) and DisplayPort (Out) port. Your DisplayPort connection's bandwidth determines the total monitors supported in the chain - usually 2x 4K or 1x 4K + 2x QHD.
- At this time, Mac computers do not support MST (Multi-Stream Transport), so cannot be used as the host device for a daisy chain with extended (different) displays. Macs can daisy chain to mirrored displays (with identical output on each screen). To do this, "Display Mirroring" must be enabled in Aspekt's menu.



Connecting Audio Devices

The audio port on the display only supports output devices such as headphones and speakers. It is not possible to connect microphones or other input devices to this port. Headphones with built in microphones can be connected to this port, however the microphone will not function.

To send audio from your computer to the display speakers or connected audio device, select "32A4KPD" as the audio destination in your computer's sound settings.



Connecting USB Devices

The display includes USB ports that can be used to attach USB peripherals such as a keyboard, mouse or webcam to the computer.

In order for the computer to see devices attached to these ports, the computer must be connected to Aspekt's USB-C display port.

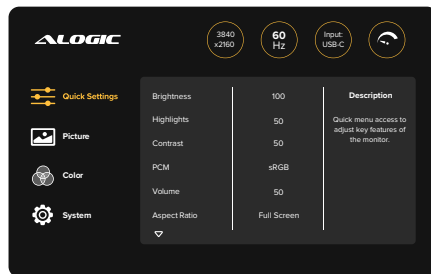
Notes:

- If the computer is only connected to the USB-C port on the display the ports will operate at USB 2.0 speeds because video traffic shares the USB-C cable with the USB data. This speed is sufficient for most peripherals such as keyboards, mice and webcams.

Understanding Aspekt's Controls

Aspekt's On Screen Display (OSD) menu system allows you to access and modify settings relation to the monitors functions and colour configuration. Using the joystick on the rear of the monitor will allow you to access and navigate this menu.

On Aspekt Touch models, you can activate the OSD by swiping left from the bottom right corner of the monitor with two fingers, and then navigate the menu with touch.



Menu	Sub Menu	Options	Description
Quick Settings Quick menu access to adjust key features of the monitor.	Input Source	Auto, USB-C, DP, HDMI	Selects which input device is to be displayed on the monitor.
	Brightness	0-100	Adjusts the luminosity of the display.
	Highlights	0-100	Adjusts and controls the detail in bright colours.
	Contrast	0-100	Adjusts and controls the detail in dark colours.
	Colour Gamut	sRGB, Adobe RGB, DCI-P3, NTSC, DICOM	Selects a colour range for the monitor to reproduce.
	Volume	0-100	Adjusts the volume level of the built-in monitor speakers.
	Aspect Ratio	Full Screen, 16:9, 4:3, Dot by Dot, 5:4	Adjusts the display's ratio of width and height.
	Blue Light Shift	Off, Weak, Medium, Strong	Reduces the blue light strength to reduce strain on eyes.
	Adaptive Sync	Off, On	Turns on or off Adaptive Sync, enabling smoother gameplay.
Picture Menu to adjust picture settings such as brightness, contrast and sharpness.	Brightness	0-100	Adjusts the luminosity of the display.
	Highlights	0-100	Adjusts and controls the detail in bright colours.
	Contrast	0-100	Adjusts and controls the detail in dark colours.
	Colour Gamut	sRGB, Adobe RGB, DCI-P3, NTSC, DICOM	Selects a colour range for the monitor to reproduce.
	DCR	Off, On	Adjusts the contrast of your display dynamically. Please note that user presets will be locked while DCR is on.
	Aspect Ratio	Full Screen, 16:9, 4:3, Dot by Dot, 5:4	Adjusts the display's ratio of width and height.
	Sharpness	0-100	Adjusts picture softness and clarity.
	Overdrive	Off, Weak, Medium, Strong	Adjusts overdrive levels, decreasing pixel response time at the cost of some visual artifacting.
	Adaptive Sync	Off, On	Turns on or off Adaptive Sync, enabling smoother gameplay
	HDR	Off, On	Turns on or off High Dynamic Range, which can deliver a wider range of colour detail.

Menu	Sub Menu	Options	Description
Colour Menu to adjust advanced colour settings such as the temperature, gamma, and tint.	Temperature	Warm - 6500K, Neutral - 7500K, Cool - 9300K, User	Adjusts the Color Temperature of the monitor display.
	Red	0-100	Adjusts the Red colour scale of the monitor display.
	Green	0-100	Adjusts the Green colour scale of the monitor display.
	Blue	0-100	Adjusts the Blue colour scale of the monitor display.
	Advanced	Red, Green, Blue, Yellow, Magenta, Cyan [0-100]	Adjusts the tint and saturation of the six colours.
	Gamma	Default, 1.8, 2, 2.2, 2.4	Adjusts the Gamma value of the monitor display.
	Tint	0-100	Adjusts the colour white balance.
	Saturation	0-100	Adjusts the colour saturation level.
	Blue Light Shift	Off, Weak, Medium, Strong	Adjusts the blue light value to reduce strain on eyes.
System Menu to adjust monitor settings such as Language, OSD Position, and Sleep Mode.	DP Output Mirror	On, Off	Enables DisplayPort Output to Mirror Input signal when using Mac. Disable for Windows.
	USB Dock	On, Off	Disables Aspekt's USB and Ethernet ports.
	Sleep Mode	0-100	Turns off the monitor if there has been no input signal for the specified period of time.
	Language	English, French, German, Spanish, Chinese	Adjusts the On-Screen Display (OSD) menu language.
	OSD Timer	0-100	Adjusts the On-Screen Display (OSD) screen time out.
	OSD Transparency	Off, Weak, Medium, Strong	Adjusts the opacity of the On-Screen Display (OSD).
	Volume	Off, On	Adjusts the volume level of the built-in monitor speakers.
	Mute	Off, On	Turns on or off the Mute function, silencing the built-in monitor speakers.
	Touch OSD	Off, On, All Touch Off	Off and On options change the touch OSD function. All Touch Off disables all touch functions for the screen.
	Reset	No, Yes	Resets the monitor to factory default settings.



Using the Touchscreen

1. To use the touchscreen, the monitor must be connected to your computer via its USB-C port.
2. If you're using a Mac, download and install our macOS Touch drivers (see QR code on the title page)
3. The touchscreen should be automatically recognised by your computer. If not, consult our troubleshooting section below

Symptom	Solution
My computer isn't reacting to my touch	• Unplug your USB cable from your computer and plug it back in. • Restart your computer • Contact ALOGIC support if the above do not resolve your issue. • (Mac Only) Install our macOS Touch Drivers (see QR codes on the title page).

Troubleshooting

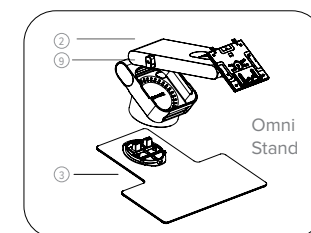
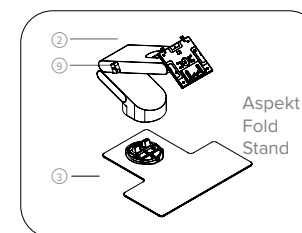
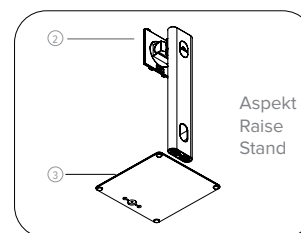
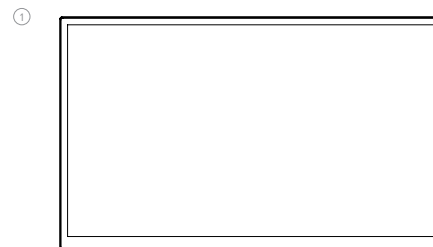
Symptom	Solution
The power LED does not light up when power button pressed	• Verify that the mains power cord is securely attached to the power adapter, is connected to a power outlet and the power outlet is switched on. • Verify that the power adapter is securely connected to the rear of the monitor.
The power LED lights up, but nothing is displayed on the screen	• Disconnect the power adapter from the Monitor and reconnect in 2-3 minutes. • Press and hold the power button for 5 seconds to reset the monitor settings. • Contact ALOGIC Support if the points above do not work.
Monitor does not show HDMI or DisplayPort video from the computer	• Check that an appropriate video cable is connected between the computer and display and the correct input is selected on the monitor. • Check your computer's settings to verify that it is detecting the monitor and is outputting video to it.
Monitor does not show USB-C video from the computer	• Verify that you are using the USB-C cable that came with the monitor. • Check your computer's settings to verify that it is detecting the monitor and is outputting video to it. • Check that the USB-C port on your computer that the monitor is connected to supports video output using DisplayPort Alternate Mode (DP Alt. Mode).
Laptop computer does not charge when connected to the monitor using USB-C	• Verify that the USB-C port on your computer supports charging using the USB Power Delivery (USB-PD) standard. • Some laptops require more than 90W of power to charge. These tend to be high end graphics and gaming focused computers. • If necessary, connect the power adapter that came with the computer to your laptop in addition to the USB-C cable that is connected to the monitor.

Warnings

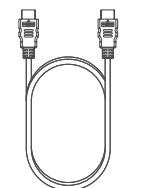
- Only use the monitor indoors in dry locations. Do not use the monitor in damp places or near water sources such as in bathrooms and kitchens.
- Store and use in a cool, dry, ventilated place. Do not place close to heat sources or in direct sunlight.
- Ensure that the equipment is installed on a flat, stable surface. If placed on an uneven or unsteady surface the monitor may fall and be damaged, cause personal injury or damage other items.
- It is normal for the device to be slightly warm to touch during operation. Provide adequate ventilation and do not cover the device while in operation.
- Do not cover or block the ventilation holes on the rear cover of the monitor. Do not use on a bed, sofa, blanket or similar where the monitor may fall over or become covered.
- The acceptable electrical supply voltage and frequency ranges are indicated on the label on the rear cover of the monitor. Do not connect the monitor to power sources which fall outside these limits.
- If the device will not be used for weeks or months, it is recommended that the power be disconnected to save energy and protect the equipment from damage caused by lightning strike induced power surges if a thunderstorm occurs.
- Do not insert foreign objects into the ventilation holes in the cover of the monitor as damage, fire or electric shock could occur.
- The monitor contains no user serviceable parts. Disassembling or attempting to repair this product yourself will void the warranty and expose you to the risk of electric shock. If you suspect a fault with the device, please contact the seller you purchased the product from or ALOGIC after sales support for assistance.
- Do not use the product if it becomes damaged as this could pose a risk of causing damage to connected devices and expose you to electric shock.
- Do not crush, cut, pull or twist the mains power cord excessively. If the power cord becomes damaged do not use the product until a replacement power cord can be obtained. Using a damaged power cord may result in electric shock.
- Do not spray liquids on the monitor. Do not use chemicals such as solvents on the surface of the monitor. Clean the monitor only by wiping with a clean, dry, soft, scratch-avoiding microfibre cloth.
- Disassembling or failing to properly use and care for your device will void the warranty on the product.
- ALOGIC bears no responsibility for damage to the device or incidental damages arising from improper use or lack of care and is not liable for repair/replacement of the device or other damages in these circumstances.

Inhalte

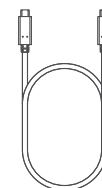
①	Aspekt 32" Monitor
②	Stand Stiel
③	Standfuß
④	HDMI-Kabel
⑤	USB-C-Kabel (USB 3.2 – Gen 1)
⑥	DisplayPort-Kabel
⑦	Stromkabel
⑧	Netzteil
⑨	Magnetische Kabelführung (Aspekt Fold/Omni Stand)



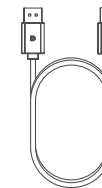
④



⑤



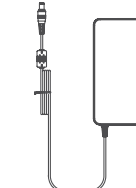
⑥



⑦



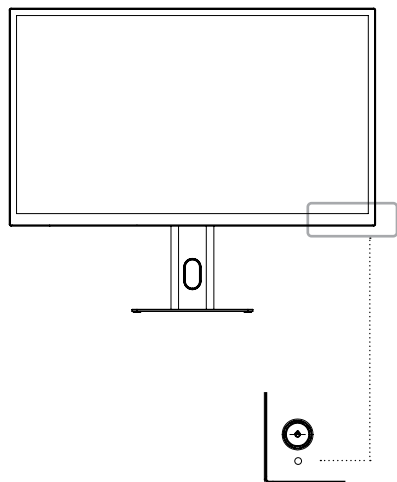
⑧



Spezifikationen

Modell	Aspekt Touch: 32A4KPDTSGR 32A4KPDTSLV 32A4KPDTMSGR 32A4KPDTMLV	Aspekt: 32A4KPDSSGR 32A4KPDSSLV 32A4KPDMSGR 32A4KPDMSLV
Bildschirmgröße	32"	
Abmessungen	624mm x 220mm x 565mm (L x B x H)	
Gewicht	9kg (ohne Ständer)	
Material	Acryl, Glas, Aluminium	
Netzteil	Eingang: AC 100-240V~, 50/60Hz Ausgabe: DC 24V --- 8A, 192W (Max)	
Seitenverhältnis	16:9	
Hintergrundbeleuchtung	LED	
Helligkeit	400 Nits (typisch)	
Panel	IPS	
Auflösung	DP1.4: 3840*2160@60Hz HDMI2.0: 3840*2160@60Hz	
Aktualisierungsrate	60Hz	

Betrachtungswinkel	178°(H) / 178°(V)
Kontrastverhältnis	1000:1
VESA-Halterung	100 x 100mm
Anzeigefarben	8-Bit + FRC, 1,07 Milliarden Farben
Schnittstelle	1x DP 1.4 Eingang, 1x DP 1.4 Ausgang (MST Daisy Chain) 1x HDMI 2.0 Eingang, 1x USB-C Host mit DP Alt. Mode & 90W PD, 1x 3,5mm Audioausgang, 1x RJ45 Gb Ethernet, 1x USB-C Geräteanschluss (Rückseite, 15W PD) 1x USB-A Geräteanschluss (Rückseite, 5W) 1x USB-C Geräteanschluss (Seite, 30W PD) 1x USB-A Geräteanschluss (Seite, 5W)
Audio	Lautsprecher: 5 W x 2 Audioausgang: Ja
Touchscreen (Nur Aspekt Touch)	10-Punkt-Multitouch Unterstützt MPP 2.0-Stifte
Blaulichtschutz	Ja
Flimmerfrei	Ja
USB PD-Stromversorgung	Bis zu 90 W Leistung für den Host-Computer



Monitor-Steuerelemente

Aspekt verfügt über einen Multifunktions-Joystick an der rechten Rückseite des Geräts. Mit dem Joystick lässt sich der Monitor ein- und ausschalten sowie das Bildschirmmenü aufrufen und navigieren, um die Monitoreinstellungen anzupassen.

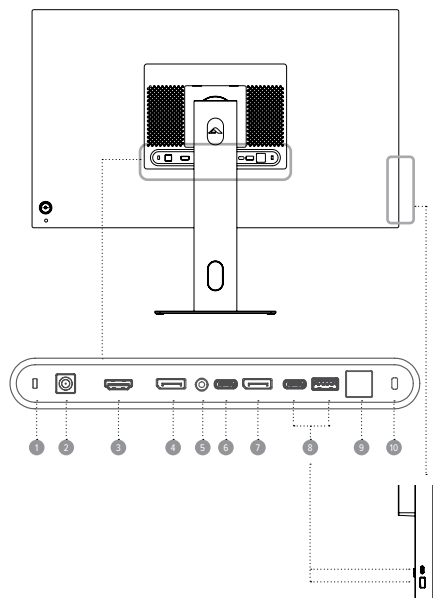
Funktion	Wenn das OSD nicht geöffnet ist	Wenn das OSD geöffnet ist
1 Kurzer Tastendruck (< 3 Sekunden)	Rufen Sie das OSD auf	Menüpunkt aufrufen
2 Langer Tastendruck (> 3 Sekunden)	Ein-/Ausschalten	Ein-/Ausschalten
3 Joystick Links	Farbvoreinstellung ändern	Links/Zurück im OSD-Menü
4 Joystick Rechts	Quelleingabe ändern	Direkt im OSD-Menü
5 Joystick nach Oben	Hintergrundhelligkeit ändern	Nach oben im OSD-Menü
6 Joystick Unten	Lautstärke ändern	Unten im OSD-Menü

Kontrollleuchte

Die Kontrollleuchte leuchtet konstant weiß, um anzuzeigen, dass der Monitor eingeschaltet ist und normal funktioniert. Wenn die Leuchte aus ist, wird kein Signal erkannt und der Monitor funktioniert nicht ordnungsgemäß. Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer eingeschaltet ist und alle Videokabel vollständig eingesteckt bzw. angeschlossen sind.

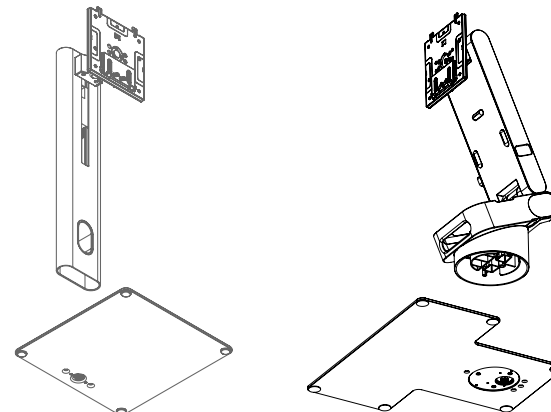
Anschlüsse

- Kensington Lock Slot:** Sichern Sie Ihren Monitor mit einem Kensington Lock-Kabel
- Gleichstromversorgung:** An die mitgelieferte Gleichstromversorgung anschließen
- HDMI:** Verbindet Ihren Computer mit 4K-Video
- DisplayPort (In):** Verbindet Ihren Computer mit 4K-Video
- 3,5-mm-Audio:** Für Kopfhörer, Lautsprecher
- USB-C (Host):** Verbindet Ihren Computer mit 4K-Video, 90-W-Ladefunktion, Ethernet und den USB-Anschlüssen von Aspekt sowie Touch-Funktionen (nur Aspekt Touch).
- DisplayPort (Ausgang):** Ermöglicht Ihnen, Ihren Computer an ein zweites Display anzuschließen (Daisy Chain)
- USB-C & USB-A (Zubehör):** Zum Anschluss Ihres Computers an USB-Zubehör. Erfordert, dass Ihr Computer an den USB-C-Anschluss (Host) von Aspekt angeschlossen ist
- RJ45 (Ethernet):** Verbindet Ihren Computer mit einem schnellen, sicheren Netzwerk. Erfordert, dass Ihr Computer an den USB-C-Anschluss (Display) von Aspekt angeschlossen ist.
- Kensington Lock Slot:** Sichern Sie Ihren Monitor mit einem Kensington Lock-Kabel



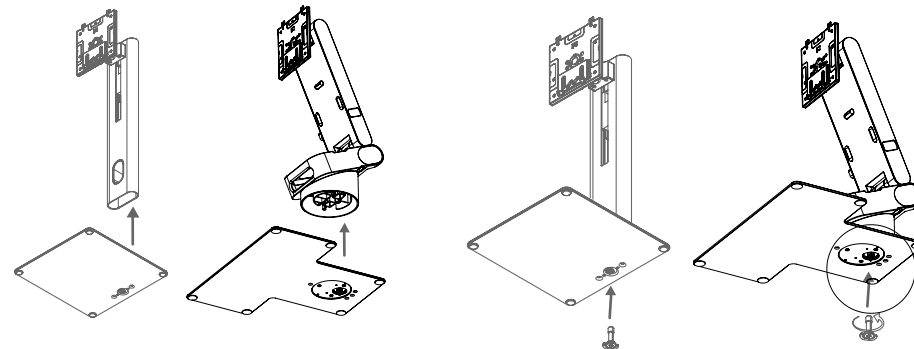
Before unpacking the stand, ensure that the box is placed on a flat, clear surface.

- Nehmen Sie den Standfuß und den Stiel des Monitorständers aus der Verpackung. Diese können im Aspekt-Karton enthalten oder separat verpackt sein.

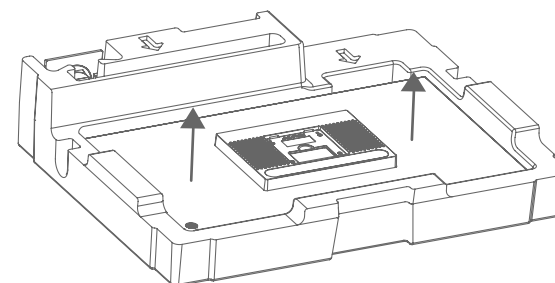


- Stecken Sie die Anschlüsse an der Basis des Standfußs in die Unterseite des Stiels.

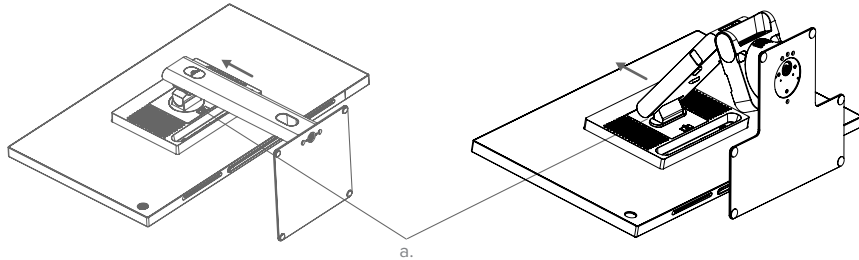
- Ziehen Sie die Schraube unter dem Standfuß fest, um ihn zu sichern.



- Nehmen Sie den Monitor aus dem Styropor und der Schutzhülle und legen Sie ihn mit der Vorderseite nach unten auf eine flache, stabile Oberfläche, beispielsweise einen Tisch.



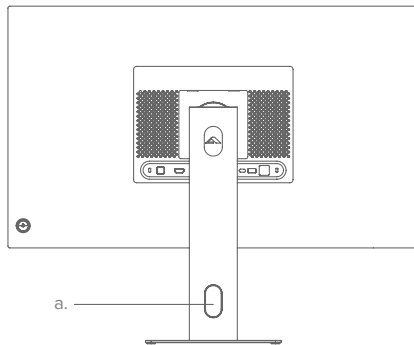
5. Setzen Sie den Ständer in den Monitor ein und befestigen Sie ihn mit der VESA-Schnellverschlusshalterung. Stellen Sie sicher, dass der Ständer einrastet, bevor Sie versuchen, den Monitor anzuheben. Um den Ständer wieder zu lösen, drücken Sie einfach die Schnellverschlussstaste (a).



6. Ihr Monitor ist nun montiert und einsatzbereit. Um Ordnung zu schaffen, empfehlen wir die folgenden Kabelmanagement-Techniken:

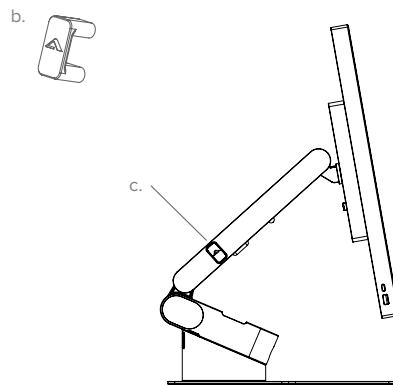
Aspekt Raise Stand

Führen Sie die Kabel durch die Kabelschleife (a) des Ständers.



Aspekt Fold Stand

Führen Sie die Kabel an der Seite des Klappständers entlang und sichern Sie sie, indem Sie die magnetische Kabelführung (b) auf die magnetischen Befestigungspunkte (c) des Ständers setzen.



- ⚠️ Warnung:** Üben Sie beim Zusammenbau oder Transport des Monitors keinen Druck auf den Displaybereich aus. Der Bildschirm ist zerbrechlich – Krafteinwirkung kann ihn beschädigen.

Bewahren Sie den Monitorkarton und die Styroporverpackung für spätere Transporte und Lagerungen auf.

- ⚠️ Warnung:** Stellen Sie sicher, dass der Ständer eingerastet ist, bevor Sie ihn anheben.



Aspekt auf einer VESA-Halterung installieren

Der Monitor verfügt über Befestigungslöcher im Abstand von 100 x 100 mm und kann so an jedem kompatiblen 100-mm-VESA-Standard-Monitorarm oder Wandhalterungszubehör (nicht im Lieferumfang enthalten) montiert werden.

Die Befestigungslöcher befinden sich im Bereich der Monitorrückseite, an dem der Standfuß befestigt wird, und werden nach der Montage vom Standfuß verdeckt. VESA-Halterungen können nicht mit dem Monitor verwendet werden, solange der Standfuß montiert ist.

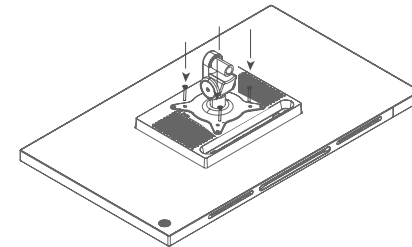
Bei der Befestigung von Aspekt an einem Monitorarm oder einer Wandhalterung eines Drittanbieters müssen M4-Abstandshalter mit 10 mm Gewinde verwendet werden.

1. Legen Sie den Monitor mit der Vorderseite nach unten auf eine ebene, stabile Oberfläche.

- ⚠️** Versuchen Sie nicht, den Bildschirm auf eine unebene Oberfläche zu legen, einschließlich weicher Oberflächen wie Teppiche oder Sitzgelegenheiten, während Sie das Montagezubehör anbringen – der Bildschirm könnte beschädigt werden.
2. Richten Sie die VESA-Halterung an den VESA-Schraubenlöchern von Aspekt aus und befestigen Sie dann die vier Schrauben in den Montagelöchern in der Aussparung, an der der Ständer befestigt wird (wechseln Sie bei der Installation zwischen gegenüberliegenden Ecken ab).

- ⚠️** Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an. Dadurch könnte der Monitor beschädigt werden.

- ⚠️** Üben Sie beim Anbringen des Montagezubehörs keinen Druck auf die Rückseite des Monitors aus. Durch Druck nach unten auf den Bildschirm kann dieser brechen oder anderweitig beschädigt werden.



3. Heben Sie den Monitor vorsichtig an und platzieren Sie ihn in Position.

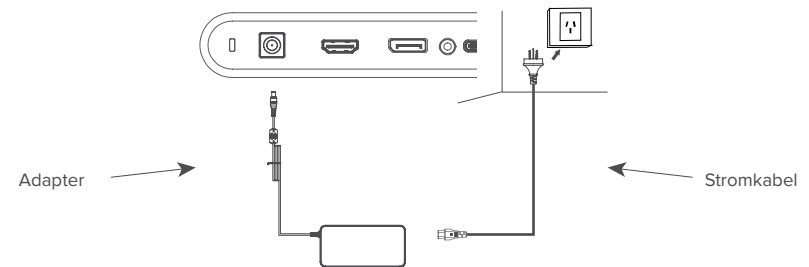
Stellen Sie sicher, dass bei der Installation rund um den Monitor ein Abstand von 50 mm eingehalten wird, um eine Überhitzung zu vermeiden.



Anschließen des Monitors

Netzkabel anschließen

Schließen Sie das mitgelieferte Netzkabel an den Netzanschluss an und stecken Sie das andere Ende in eine Steckdose.



Videoquelle anschließen

Der Monitor verfügt über mehrere Videoeingänge, die gleichzeitig angeschlossen werden können. Um einen Computer oder ein anderes Quellgerät anzuschließen, stecken Sie eines der mitgelieferten HDMI-, DisplayPort- oder USB-C-Kabel in den Computer und in einen entsprechenden Anschluss am Monitor.



So empfehlen wir Ihnen, sich mit Aspect zu verbinden

Beste Option	Für Computer ohne: USB-C DP Alt Mode oder Thunderbolt 3/4	
	 	
USB-C	HDMI oder DisplayPort	USB-C
Verbindet Ihren Computer mit allem über ein Kabel. (Erfordert USB-C DP Alt Mode oder Thunderbolt 3/4).	Beide verbinden Ihren Computer mit 4K-Video. Verwenden Sie die Option, die Ihr Computer unterstützt.	Verbindet Ihren Computer mit dem Laptop-Lade-, USB-Anschlüssen, Ethernet-, Audio- und Touch-Funktionen von Aspect (nur Aspect Touch).

Hinweise:

- Der USB-C-Anschluss liefert bis zu 90 W Leistung an Computer, die USB Power Delivery (USB PD) unterstützen. Dadurch kann der Computer Videos auf dem Monitor anzeigen und gleichzeitig über ein einziges Kabel aufgeladen werden. Daher ist der USB-C-Anschluss die beste Option, wenn Ihr Computer diese Funktion unterstützt.
- Abhängig von den Funktionen des Computers kann dieser möglicherweise keine 4K-Auflösung mit einer vollen Bildwiederholfrequenz von 60 Hz liefern, wenn er über HDMI an den Monitor angeschlossen wird. Wenn der Computer diese Anschlussarten unterstützt, sollte der USB-C- oder DisplayPort-Anschluss als erste Wahl verwendet werden.
- Nicht alle USB-C-Anschlüsse an Computern unterstützen die Videoausgabe und/oder das Laden über USB PD. Wenn Ihr Computer beim Anschluss über USB-C kein Video auf dem Monitor anzeigt oder nicht mit dem Laden beginnt, überprüfen Sie, ob der USB-C-Anschluss des Computers die DisplayPort Alternate Mode-Videoausgabe und das Laden über USB PD unterstützt.
- Nicht alle USB-C-Kabel unterstützen die Videoübertragung oder das Laden über 60 W. Es wird empfohlen, das mit dem Monitor mitgelieferte USB-C-Kabel zu verwenden, um mögliche Probleme mit separat erworbenen Kabeln zu vermeiden.



Anschließen zusätzlicher Displays (Daisy Chaining)

- Aspect unterstützt DisplayPort MST (Multi-Stream Transport), sodass Sie mehrere Monitore in einer Kette über nur einen DisplayPort-Ausgang Ihres Computers anschließen können. Zur Einrichtung schließen Sie ein DisplayPort-Kabel oder ein USB-C-Kabel mit DP Alt Mode von Ihrem Computer an den DP-Eingang oder USB-C-Anschluss (Host) des Aspect-Monitors an. Anschließend verbinden Sie den DP-Ausgang des Aspekts mit einem weiteren DisplayPort-Kabel mit dem DP-Eingang eines zweiten Monitors.
- Der Aspect-Monitor empfängt das Videosignal von Ihrem Computer, zeigt seinen eigenen Bildausschnitt an und leitet den Rest an den nächsten Monitor weiter. Sie benötigen also nur ein Kabel von Ihrem Computer und keine Dockingstation mit mehreren Videoausgängen.
- Damit Daisy Chaining funktioniert, muss Ihr Computer (das Host-Gerät) DisplayPort 1.2 oder neuer und MST unterstützen. Bei Daisy Chains mit mehr als zwei Monitoren müssen alle Monitore außer dem letzten in der Kette ebenfalls MST unterstützen und über einen DisplayPort/USB-C-Eingang und einen DisplayPort-Ausgang verfügen. Die Bandbreite Ihrer DisplayPort-Verbindung bestimmt die Anzahl der in der Kette unterstützten Monitore – normalerweise 2 x 4K oder 1 x 4K + 2 x QHD.
- Mac-Computer unterstützen derzeit kein MST (Multi-Stream Transport) und können daher nicht als Hostgerät für eine Daisy-Chain mit erweiterten (verschiedenen) Displays verwendet werden. Macs können gespiegelte Displays in Reihe schalten (mit identischer Ausgabe auf jedem Bildschirm). Dazu muss „Display Mirroring“ im Aspect-Menü aktiviert sein.



Anschließen von Audiogeräten

Der Audioanschluss am Display unterstützt nur Ausgabegeräte wie Kopfhörer und Lautsprecher. Mikrofone oder andere Eingabegeräte können nicht an diesen Anschluss angeschlossen werden. Kopfhörer mit eingebautem Mikrofon können an diesen Anschluss angeschlossen werden, das Mikrofon funktioniert jedoch nicht.

Um Audio von Ihrem Computer an die Displaylautsprecher oder ein angeschlossenes Audiogerät zu senden, wählen Sie in den Soundeinstellungen Ihres Computers „32A4KPD“ als Audioziel.

Das Display verfügt über USB-Anschlüsse, über die USB-Peripheriegeräte wie Tastatur, Maus oder Webcam an den Computer angeschlossen werden können.

Damit der Computer die an diese Anschlüsse angeschlossenen Geräte erkennen kann, muss er mit dem USB-C-Display-Anschluss von Aspect verbunden sein.

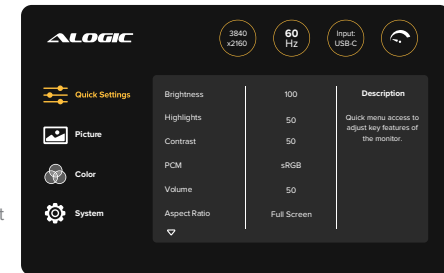
Hinweise:

- Wenn der Computer nur an den USB-C-Anschluss des Displays angeschlossen ist, arbeiten die Anschlüsse mit USB-2.0-Geschwindigkeit, da der Videoverkehr das USB-C-Kabel mit den USB-Daten teilt. Diese Geschwindigkeit ist für die meisten Peripheriegeräte wie Tastaturen, Mäuse und Webcams ausreichend.

Die Bedienelemente von Aspect verstehen

Über das OSD-Menüsystem (On Screen Display) von Aspect können Sie auf die Funktionen und die Farbkonfiguration des Monitors zugreifen und diese ändern. Mit dem Joystick auf der Rückseite des Monitors können Sie auf dieses Menü zugreifen und darin navigieren.

Bei Aspect Touch-Modellen aktivieren Sie das OSD, indem Sie mit zwei Fingern von der unteren rechten Ecke des Monitors nach links wischen und dann per Touch durch das Menü navigieren.



Menü	Untermenü	Optionen	Beschreibung
Schnelleinstellungen	Eingabequelle	Auto, USB-C, DP, HDMI	Wählt aus, welches Eingabegerät auf dem Monitor angezeigt werden soll.
	Helligkeit	0–100	Passt die Helligkeit des Displays an.
	Lichter	0–100	Passt die Detailwiedergabe heller Farben an und steuert sie.
	Kontrast	0–100	Passt die Detailwiedergabe dunkler Farben an und steuert sie.
	Farbraum	sRGB, Adobe RGB, DCI-P3, NTSC, DICOM	Wählt einen Farbbereich für die Monitorwiedergabe aus.
	Lautstärke	0–100	Passt die Lautstärke der integrierten Monitorlautsprecher an.
	Bildformat	Vollbild, 16:9, 4:3, Dot-by-Dot, 5:4	Passt das Verhältnis von Breite zu Höhe des Displays an.
	Blaulichtkorrektur	Aus, Schwach, Mittel, Stark	Reduziert die Blaulichtintensität, um die Augen zu schonen.
	Adaptive Sync	Aus, An	Schaltet Adaptive Sync ein oder aus und ermöglicht so ein flüssigeres Gameplay.
Bild	Helligkeit	0–100	Passt die Helligkeit des Displays an.
	Lichter	0–100	Passt die Details heller Farben an und steuert sie.
	Kontrast	0–100	Passt die Details dunkler Farben an und steuert sie.
	Farbraum	sRGB, Adobe RGB, DCI-P3, NTSC, DICOM	Wählt einen Farbbereich für die Monitorwiedergabe.
	DCR	Aus, Ein	Passt den Kontrast Ihres Displays dynamisch an. Bitte beachten Sie, dass Benutzervorgaben gesperrt sind, während DCR aktiviert ist.
	Bildformat	Vollbild, 16:9, 4:3, Punkt für Punkt, 5:4	Passt das Breiten-Höhen-Verhältnis des Displays an.
	Schärfe	0–100	Passt die Weichheit und Klarheit des Bildes an.
	Overdrive	Aus, Schwach, Mittel, Stark	Passt die Overdrive-Stufen an und verkürzt so die Reaktionszeit des Bildschirms auf Kosten visueller Artefakte.
	Adaptive Sync	Aus, Ein	Aktiviert oder deaktiviert Adaptive Sync für flüssigeres Gameplay.
Bild	HDR	Aus, Ein	Aktiviert oder deaktiviert High Dynamic Range für eine größere Farbtiefe.

Menü	Untermenü	Optionen	Beschreibung
Farbmenü	Temperatur	Warm – 6500 K, Neutral – 7500 K, Kühl – 9300 K, Benutzerdefiniert	Passt die Farbtemperatur des Monitors an.
	Rot	0–100	Passt die Rot-Farbskala des Monitors an.
	Grün	0–100	Passt die Grün-Farbskala des Monitors an.
	Blau	0–100	Passt die Blau-Farbskala des Monitors an.
	Erweitert	Rot, Grün, Blau, Gelb, Magenta, Cyan [0–100]	Passt Farbton und Sättigung der sechs Farben an.
	Gamma	Standard, 1,8, 2, 2,2, 2,4	Passt den Gammawert des Monitors an.
	Farbton	0–100	Passt den Farb-Weißabgleich an.
	Sättigung	0–100	Passt die Farbsättigung an.
	Blaulichverschiebung	Aus, Schwach, Mittel, Stark	Passt den Blaulichtwert an, um die Augen zu schonen.
System Menü zum Anpassen von Monitoreinstellungen wie Sprache, OSD-Position und Ruhemodus.	DP-Ausgangsspiegelung	Ein, Aus	Aktiviert den DisplayPort-Ausgang zur Spiegelung des Eingangssignals bei Verwendung eines Mac. Deaktivieren für Windows.
	USB-Dock	Ein, Aus	Deaktiviert die USB- und Ethernet-Anschlüsse von Aspekt.
	Ruhemodus	0–100	Schaltet den Monitor aus, wenn für den angegebenen Zeitraum kein Eingangssignal vorhanden war.
	Sprache	Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Chinesisch	Passt die Menüsprache des Bildschirmmenüs (OSD) an.
	OSD-Timer	0–100	Passt die Zeitüberschreitung des Bildschirmmenüs (OSD) an.
	OSD-Transparenz	Aus, Schwach, Mittel, Stark	Passt die Deckkraft des Bildschirmmenüs (OSD) an.
	Lautstärke	Aus, Ein	Passt die Lautstärke der integrierten Monitorlautsprecher an.
	Stummschaltung	Aus, Ein	Aktiviert oder deaktiviert die Stummschaltungsfunktion, um die integrierten Monitorlautsprecher stummzuschalten.
	Touch-OSD	Aus, Ein, Alle Touch-Funktionen aus	Die Optionen „Aus“ und „Ein“ ändern die Touch-OSD-Funktion. „Alle Touch-Funktionen aus“ deaktiviert alle Touch-Funktionen für den Bildschirm.
	Zurücksetzen	Nein, Ja	Setzt den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.

Verwendung des Touchscreens

- Um den Touchscreen nutzen zu können, muss der Monitor über den USB-C-Anschluss mit Ihrem Computer verbunden sein.
- Wenn Sie einen Mac verwenden, laden Sie unsere macOS Touch-Treiber herunter und installieren Sie sie (siehe QR-Code auf der Titelseite).
- Der Touchscreen sollte automatisch von Ihrem Computer erkannt werden. Falls nicht, lesen Sie bitte unseren Abschnitt zur Fehlerbehebung weiter unten.

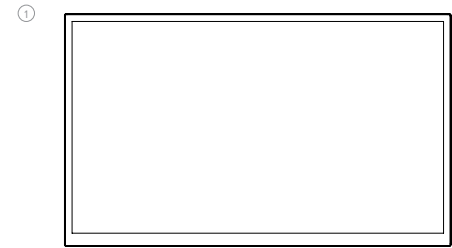
Symptom	Lösung
Mein Computer reagiert nicht auf meine Berührung	• Ziehen Sie das USB-Kabel vom Computer ab und schließen Sie es wieder an. • Starten Sie Ihren Computer neu. • Wenden Sie sich an den ALOGIC-Support, wenn das Problem durch die oben genannten Schritte nicht behoben wird. • (Nur Mac) Installieren Sie unsere macOS Touch-Treiber (siehe QR-Codes auf der Titelseite).

Fehlerbehebung

Symptom	Lösung
Die Power-LED leuchtet nicht, wenn der Power-Knopf gedrückt wird	• Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel fest mit dem Netzteil verbunden ist, an eine Steckdose angeschlossen ist und die Steckdose eingeschaltet ist. • Stellen Sie sicher, dass das Netzteil fest an der Rückseite des Monitors angeschlossen ist.
Die Power-LED leuchtet, aber auf dem Bildschirm wird nichts angezeigt	• Trennen Sie das Netzteil vom Monitor und schließen Sie es nach 2–3 Minuten wieder an. • Halten Sie die Ein-/Aus-Taste 5 Sekunden lang gedrückt, um die Monitoreinstellungen zurückzusetzen. • Wenden Sie sich an den ALOGIC-Support, wenn die oben genannten Punkte nicht funktionieren.
Der Monitor zeigt kein HDMI- oder Display-Port-Video vom Computer an	• Prüfen Sie, ob ein geeignetes Videokabel zwischen Computer und Display angeschlossen ist und der richtige Eingang am Monitor ausgewählt ist. • Prüfen Sie in den Einstellungen Ihres Computers, ob er den Monitor erkennt und Videosignale an ihn ausgibt.
Der Monitor zeigt kein USB-C-Video vom Computer an	• Stellen Sie sicher, dass Sie das mit dem Monitor gelieferte USB-C-Kabel verwenden. • Überprüfen Sie die Einstellungen Ihres Computers, um sicherzustellen, dass er den Monitor erkennt und Videosignale ausgibt. • Stellen Sie sicher, dass der USB-C-Anschluss Ihres Computers, an den der Monitor angeschlossen ist, die Videoausgabe im DisplayPort Alternate Mode (DP Alt. Mode) unterstützt.
Der Laptop wird nicht aufgeladen, wenn er über USB-C mit dem Monitor verbunden ist	• Stellen Sie sicher, dass der USB-C-Anschluss Ihres Computers das Laden über den USB Power Delivery (USB-PD)-Standard unterstützt. • Manche Laptops benötigen zum Laden mehr als 90 W Leistung. Dabei handelt es sich in der Regel um High-End-Grafik- und Gaming-Computer. • Schließen Sie bei Bedarf zusätzlich zum USB-C-Kabel, das mit dem Monitor verbunden ist, das mit dem Computer mitgelieferte Netzteil an Ihren Laptop an.

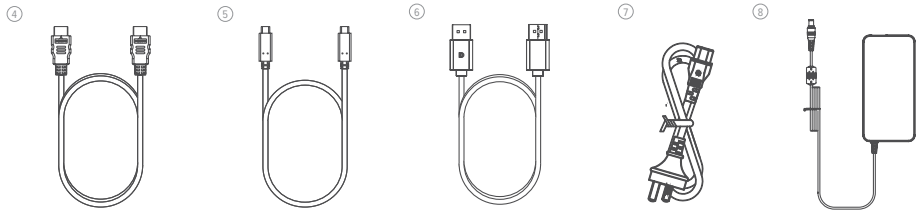
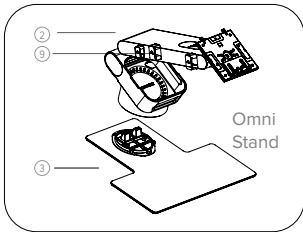
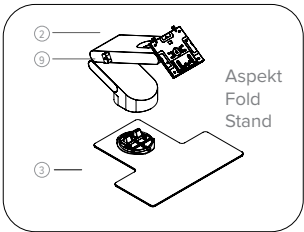
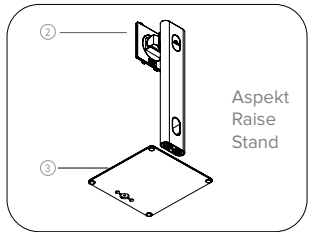
Warnungen

- Verwenden Sie den Monitor nur in trockenen Innenräumen. Verwenden Sie den Monitor nicht an feuchten Orten oder in der Nähe von Wasserquellen, wie z. B. in Badezimmern und Küchen.
- Lagern und verwenden Sie ihn an einem kühlen, trockenen und belüfteten Ort. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen oder in direktem Sonnenlicht auf.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät auf einer ebenen und stabilen Oberfläche steht. Auf einer unebenen oder instabilen Oberfläche kann der Monitor herunterfallen und beschädigt werden, Verletzungen verursachen oder andere Gegenstände beschädigen.
- Es ist normal, dass sich das Gerät während des Betriebs leicht warm anfühlt. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung und decken Sie das Gerät während des Betriebs nicht ab.
- Decken oder blockieren Sie nicht die Lüftungsöffnungen an der Rückseite des Monitors. Verwenden Sie das Gerät nicht auf einem Bett, Sofa, einer Decke oder Ähnlichem, wo der Monitor umfallen oder abgedeckt werden könnte.
- Die zulässigen Spannungs- und Frequenzbereiche sind auf dem Etikett auf der Rückseite des Monitors angegeben. Schließen Sie den Monitor nicht an Stromquellen an, die außerhalb dieser Grenzwerte liegen.
- Wenn das Gerät wochen- oder monatelang nicht benutzt wird, wird empfohlen, die Stromversorgung zu trennen, um Energie zu sparen und das Gerät bei Gewitter vor Schäden durch blitzschlagbedingte Überspannungen zu schützen.
- Stecken Sie keine Fremdkörper in die Lüftungsöffnungen in der Monitorabdeckung, da dies zu Beschädigungen, Feuer oder Stromschlägen führen kann.
- Der Monitor enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Das Zerlegen oder der Versuch, das Produkt selbst zu reparieren, führt zum Erlöschen der Garantie und setzt Sie der Gefahr eines Stromschlags aus. Wenn Sie einen Fehler am Gerät vermuten, wenden Sie sich bitte an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben, oder an den ALOGIC-Kundendienst.
- Do not use the product if it becomes damaged as this could pose a risk of causing damage to connected devices and expose you to electric shock.
- Quetschen, schneiden, ziehen oder verdrehen Sie das Netzkabel nicht übermäßig. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, verwenden Sie das Produkt nicht, bis ein Ersatzkabel erhältlich ist. Die Verwendung eines beschädigten Netzkabels kann zu einem Stromschlag führen.
- Sprühen Sie keine Flüssigkeiten auf den Monitor. Verwenden Sie keine Chemikalien wie Lösungsmittel auf der Monitoroberfläche. Reinigen Sie den Monitor ausschließlich mit einem sauberen, trockenen, weichen und kratzfesten Mikrofasertuch.
- Durch Zerlegen oder unsachgemäße Verwendung und Pflege Ihres Geräts erlischt die Produktgarantie.
- ALOGIC übernimmt keine Verantwortung für Schäden am Gerät oder Folgeschäden, die durch unsachgemäße Verwendung oder mangelnde Sorgfalt entstehen und ist unter diesen Umständen nicht für die Reparatur/den Austausch des Geräts oder sonstige Schäden haftbar.



Contenido del paquete

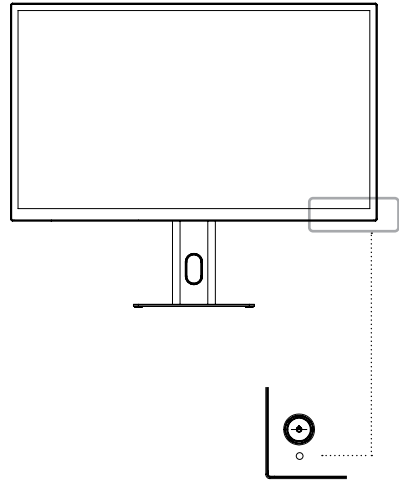
1	Aspekt 32" Monitor
2	Vástago del soporte
3	Base del soporte
4	Cable HDMI
5	Cable USB-C (USB 3.2 - 1.ª generación)
6	Cable DisplayPort
7	Cable de alimentación
8	Adaptador de corriente
9	Guía de cable magnético (Aspekt Fold/Omni Stand)



Presupuesto

Modelo	Aspekt Touch: 32A4KPDTSGR 32A4KPDTSLV 32A4KPDMSGR 32A4KPDMSLV Aspekt: 32A4KPDTSGR 32A4KPDTSLV 32A4KPDMSGR 32A4KPDMSLV
Tamaño de la pantalla	32"
Dimensiones	624mm x 220mm x 565mm (Largo x ancho x alto)
Peso	9 kg (sin soporte)
Material	Acrílico, Vidrio, Aluminio
Adaptador de corriente	Aporte: AC 100-240V~, 50/60Hz Producción: DC 24V ⚡ 8A, 192W (Max)
Relación de aspecto	16:9
Iluminación de fondo	LED
Brillo	400 liendres (típico)
Panel	IPS
Resolución	DP1.4: 3840*2160@60Hz HDMI2.0: 3840*2160@60Hz
Frecuencia de actualización	60Hz
Ángulo de visión	178°(H) / 178°(V)

Relación de contraste	1000:1
Montaje VESA	100 x 100mm
Colores de la pantalla	8 bits + FRC, 1,07 mil millones de colores
Interfaz	1 entrada DP 1.4, 1 salida DP 1.4 (conexión en cadena MST) 1 entrada HDMI 2.0, 1 host USB-C con modo alternativo DP y 90 W de potencia de salida, 1 salida de audio de 3,5 mm, 1 RJ45 GB Ethernet, 1 puerto USB-C para dispositivos (trasero, 15 W de potencia de salida) 1 puerto USB-A para dispositivos (trasero, 5 W), 1 puerto USB-C para dispositivos (lateral, 30 W de potencia de salida) 1 puerto USB-A para dispositivos (lateral, 5 W)
Audio	Altavoces: 5Wx2 Salida de audio: Sí
Pantalla táctil (Solo Aspekt Touch)	Multitáctil de 10 puntos Compatible con lápices ópticos MPP 2.0
Luz azul baja	Sí
Sin parpadeo	Sí
Suministro de energía USB PD	Hasta 90 W de potencia para el ordenador host



Controles del monitor

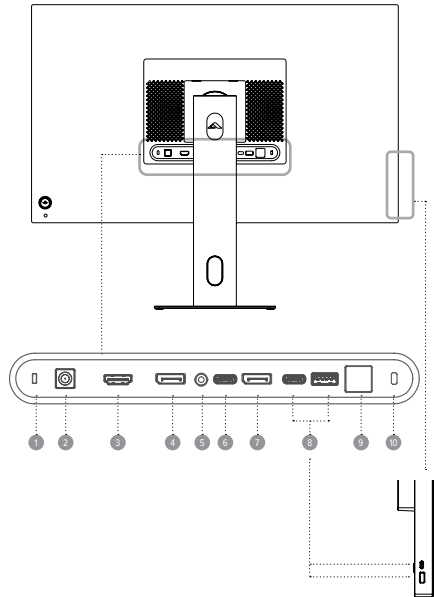
Aspekt cuenta con un joystick multifunción en la parte trasera derecha de la unidad. Este joystick permite encender y apagar el monitor, así como acceder y navegar por el sistema de menús en pantalla para ajustar la configuración del monitor.

Función	Cuando el OSD no está abierto	Cuando el OSD está abierto
1 Pulsación corta del botón (< 3 segundos)	Ingresar OSD	Ingresar elemento de menú
2 Botón de pulsación larga (> 3 segundos)	Interruptor de encendido/apagado	Interruptor de encendido/apagado
3 Palanca de mando izquierda	Cambiar color preestablecido	Izquierda/Atrás en el menú OSD
4 Palanca de mando derecha	Cambiar fuente de entrada	Directamente en el menú OSD
5 Palanca de mando arriba	Cambiar luz de fondo	Arriba en el menú OSD
6 Palanca de mando hacia abajo	Cambiar volumen	Abajo en el menú OSD

Luz indicadora

La luz indicadora se queda fija en blanco para indicar que el monitor está encendido y funciona con normalidad. Si la luz está apagada, significa que no se detecta señal y el monitor funciona de forma extraña. Asegúrese de que su ordenador esté encendido y de que todos los cables de vídeo estén correctamente enchufados.

Monitorear puertos



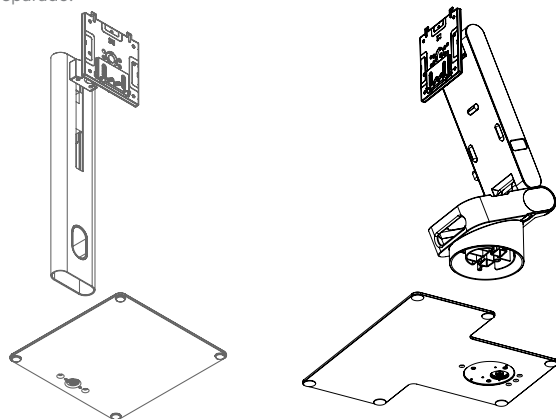
1	Ranura de bloqueo Kensington: asegure su monitor con un cable de bloqueo Kensington
2	Alimentación de CC: Conéctese a la fuente de alimentación de CC proporcionada
3	HDMI: Conecta tu computadora a video 4K
4	DisplayPort (Entrada): Conecta tu computadora a un video 4K
5	Audio de 3,5 mm: para auriculares y altavoces.
6	USB-C (Host): conecta su computadora a video 4K, carga de 90 W, Ethernet y puertos USB de Aspekt, así como funciones táctiles (solo Aspekt Touch)
7	DisplayPort (Salida): Le permite conectar su computadora a una segunda pantalla (conexión en cadena)
8	USB-C y USB-A (Accesorios): Para conectar su computadora a accesorios USB. Requiere que su computadora esté conectada al puerto USB-C (Host) de Aspekt.
9	RJ45 (Ethernet): Conecta tu ordenador a una red rápida y segura. Requiere que tu ordenador esté conectado al puerto USB-C (Pantalla) de Aspekt.
10	Ranura de bloqueo Kensington: asegure su monitor con un cable de bloqueo Kensington



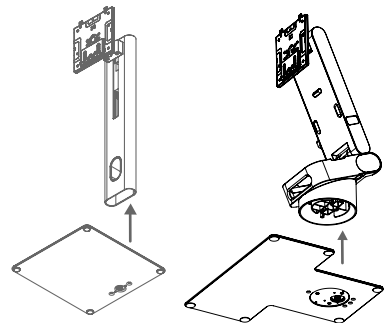
Desembalaje y montaje

Antes de desembalar el soporte, asegúrese de que la caja esté colocada sobre una superficie plana y limpia.

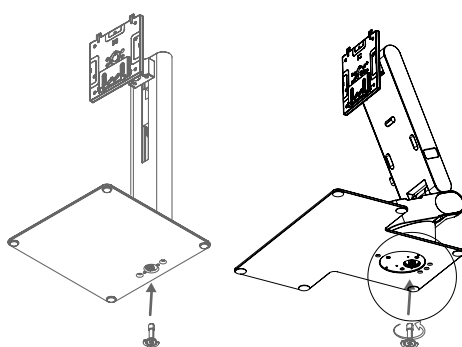
1. Retire la base y el vástago del soporte del monitor del embalaje. Estos pueden estar incluidos en la caja de Aspekt o empaquetados por separado.



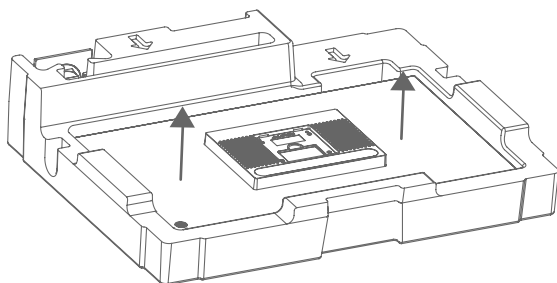
2. Inserte los conectores de la base del soporte del monitor en la parte inferior del vástago.



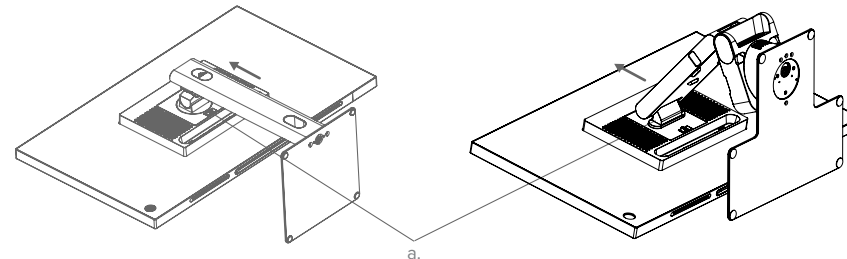
3. Apriete el tornillo de mariposa debajo del soporte para asegurarlo.



4. Retire el monitor del poliestireno y su bolsa protectora, luego colóquelo boca abajo sobre una superficie plana y estable, como una mesa.



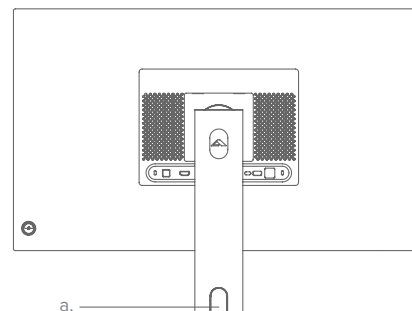
5. Inserte el soporte en el monitor boca abajo y fíjelo mediante el soporte VESA de liberación rápida. Asegúrese de que el soporte encaje en su lugar antes de intentar levantar el monitor. Para volver a desmontarlo, simplemente presione el botón de liberación rápida (a).



6. Su monitor ya está ensamblado y listo para usar. Le recomendamos usar las siguientes técnicas de gestión de cables para mantenerlo ordenado:

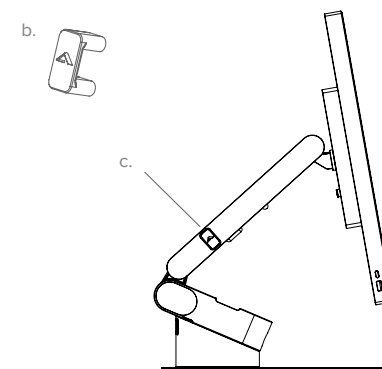
Aspekt Raise Stand

Pase los cables directamente a través del bucle de cables del soporte (a).



Aspekt Fold Stand

Pase los cables a lo largo del costado del soporte plegable y asegurándolos colocando las guía magnética para cables (b) en los punto de fijación magnético del soporte (c).



- ⚠ Advertencia: No ejerza presión sobre la pantalla del monitor al ensamblarlo o moverlo. La pantalla es frágil; si la presiona, podría romperse.

Conserve la caja del monitor y el embalaje de poliestireno para su posterior transporte y almacenamiento.

- ⚠ Advertencia: asegúrese de que el soporte haya encajado en su lugar antes de levantarlo.



Instalación de Aspekt en un soporte VESA

El monitor cuenta con orificios de montaje con una separación de 100 x 100 mm que permiten su instalación en cualquier brazo de monitor compatible con el estándar VESA de 100 mm o accesorio de montaje en pared (no incluido).

Los orificios de montaje están empotrados en la zona de la parte posterior del monitor donde se fija el soporte y quedan ocultos por este una vez instalado. No se pueden utilizar soportes VESA con el monitor mientras el soporte esté fijado.

Se deben utilizar espaciadores de montaje roscados M4 de 10 mm al fijar Aspekt a un brazo de monitor o soporte de pared de otro fabricante.

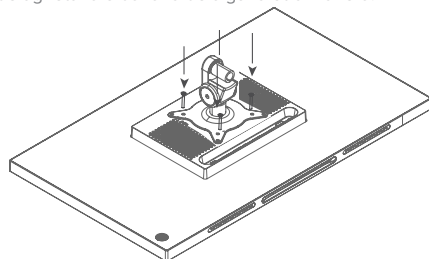
1. Coloque el monitor boca abajo sobre una superficie plana y estable.

⚠ No intente colocar la pantalla sobre ninguna superficie irregular, incluidas superficies blandas como alfombras y asientos mientras coloca el accesorio de montaje, ya que podría dañar la pantalla.

2. Alinee el soporte VESA con los orificios para tornillos VESA de Aspekt, luego coloque los cuatro tornillos en los orificios de montaje en el hueco donde se fija el soporte (alternando entre esquinas opuestas a medida que realiza la instalación).

⚠ No apriete demasiado los tornillos. Podría dañar el monitor.

⚠ No aplique presión en la parte posterior del monitor mientras coloca el accesorio de montaje: la presión hacia abajo sobre la pantalla puede agrietarla o dañarla de alguna otra manera.



3. Levante con cuidado el monitor y colóquelo en su posición.

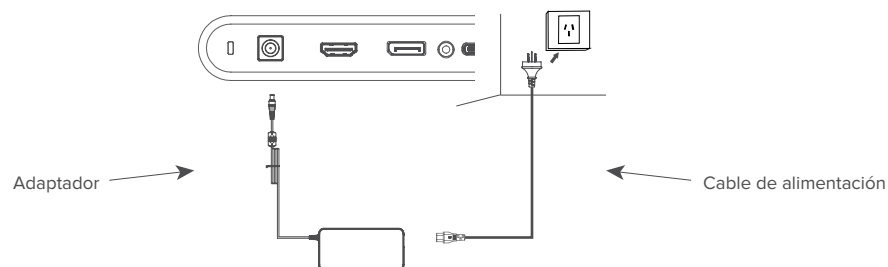
Asegúrese de que haya 50 mm de espacio libre alrededor de todos los lados del monitor cuando esté instalado para garantizar que no se sobrecaliente.



Conexión del monitor

Conexión del cable de alimentación

Conecte el cable de alimentación incluido al conector de alimentación y luego enchufe el otro extremo a una toma de corriente.



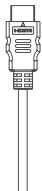
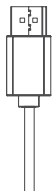
Conexión de una fuente de vídeo

El monitor incluye varias entradas de vídeo que se pueden conectar simultáneamente. Para conectar una computadora u otro dispositivo fuente, conecte uno de los cables HDMI, DisplayPort o USB-C incluidos a la computadora y al puerto correspondiente del monitor.

ES



Cómo recomendamos conectarse a Aspekt

Mejor Opción	Para computadoras sin: USB-C DP Alt Mode o Thunderbolt 3/4	
	 	
USB-C	HDMI o DisplayPort	USB-C
Conecta tu computadora a todo con un solo cable. (Requiere USB-C DP Alt Mode o Thunderbolt 3/4).	Ambos conectan tu computadora a vídeo 4K. Usa el que tu computadora admita.	Conecta su computadora a los puertos de carga para portátiles de Aspekt, puertos USB, Ethernet, audio y funciones táctiles (solo Aspekt Touch).

Notas:

- La conexión USB-C proporciona hasta 90 W de potencia a ordenadores compatibles con USB Power Delivery (USB PD). Esto permite que el ordenador muestre vídeo en el monitor mientras se carga con un solo cable. Por lo tanto, la conexión USB-C es la mejor opción si su ordenador cuenta con esta capacidad.
- Dependiendo de las capacidades del ordenador, es posible que no pueda ofrecer resolución 4K a una frecuencia de actualización de 60 Hz si se conecta al monitor mediante HDMI. Si el ordenador admite estos tipos de conexión, se recomienda usar la conexión USB-C o DisplayPort como primera opción.
- No todos los puertos USB-C de los ordenadores admiten la salida de vídeo ni la carga mediante USB PD. Si su ordenador no muestra vídeo en el monitor ni inicia la carga al conectarlo mediante USB-C, compruebe que el puerto USB-C del ordenador admita la salida de vídeo en modo alternativo DisplayPort y la carga mediante USB PD.
- No todos los cables USB-C admiten la transferencia de vídeo ni la carga a más de 60 W. Se recomienda utilizar el cable USB-C incluido con el monitor para evitar posibles problemas con los cables que se obtienen por separado.



Conexión de pantallas adicionales (conexión en cadena)

- Aspekt es compatible con DisplayPort MST (Multi-Stream Transport), lo que permite conectar varios monitores en cadena usando una sola salida DisplayPort del ordenador. Para configurarlo, conecta un cable DisplayPort o un cable USB-C con modo alternativo de DisplayPort desde el ordenador al puerto de entrada DisplayPort o USB-C (host) del monitor Aspekt. A continuación, conecta otro cable DisplayPort desde el puerto de salida DisplayPort del Aspekt al puerto de entrada DisplayPort de un segundo monitor.
- El monitor Aspekt recibe la señal de vídeo del ordenador, muestra su propia parte de la imagen y transmite el resto al siguiente monitor. Esto significa que solo necesitas un cable desde el ordenador y no necesitas una base de acoplamiento con varias salidas de vídeo.
- Para que la conexión en cadena funcione, el ordenador (el dispositivo host) debe ser compatible con DisplayPort 1.2 o posterior y MST. Para las conexiones en cadena con más de dos monitores, todos los monitores, excepto el último, deben ser compatibles con MST y tener un puerto DisplayPort/USB-C (entrada) y un puerto DisplayPort (salida). El ancho de banda de su conexión DisplayPort determina la cantidad total de monitores compatibles en la conexión: normalmente 2 monitores 4K o 1 monitor 4K + 2 monitores QHD.
- Actualmente, las computadoras Mac no son compatibles con MST (Multi-Stream Transport), por lo que no pueden usarse como dispositivo host para una conexión en cadena con pantallas extendidas (diferentes). Las Mac pueden conectarse en cadena con pantallas duplicadas (con salida idéntica en cada pantalla). Para ello, debe activarse la opción "Duplicación de pantalla" en el menú de Aspekt.



Conexión de dispositivos de audio

El puerto de audio de la pantalla solo admite dispositivos de salida como auriculares y altavoces. No se pueden conectar micrófonos ni otros dispositivos de entrada a este puerto. Se pueden conectar auriculares con micrófono integrado, pero el micrófono no funcionará.

Para enviar audio desde el ordenador a los altavoces de la pantalla o al dispositivo de audio conectado, seleccione "32A4KPD" como destino de audio en la configuración de sonido del ordenador.

Conexión de dispositivos USB

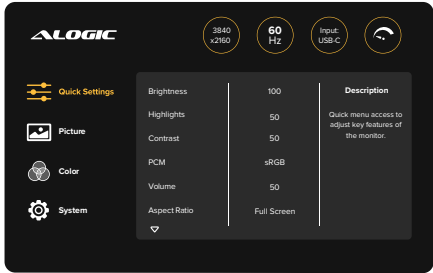
La pantalla incluye puertos USB que permiten conectar periféricos USB, como un teclado, un ratón o una cámara web, a la computadora. Para que la computadora pueda ver los dispositivos conectados a estos puertos, debe estar conectada al puerto de pantalla USB-C de Aspekt.

- Notas:**
- Si la computadora solo está conectada al puerto USB-C de la pantalla, los puertos funcionarán a velocidades USB 2.0, ya que el tráfico de vídeo comparte el cable USB-C con los datos USB. Esta velocidad es suficiente para la mayoría de los periféricos, como teclados, ratones y cámaras web.

Comprensión de los controles de Aspekt

El sistema de menús en pantalla (OSD) de Aspekt permite acceder y modificar la configuración de las funciones del monitor y la configuración de color. El joystick en la parte posterior del monitor permite acceder y navegar por este menú.

En los modelos Aspekt Touch, puede activar el OSD menú deslizando dos dedos hacia la izquierda desde la esquina inferior derecha del monitor y luego navegar por el menú táctilmente.



Menú	Submenú	Opciones	Descripción
Configuración rápida Acceso rápido al menú para ajustar las funciones clave del monitor.	Fuente de entrada	Automático, USB-C, DP, HDMI	Selecciona el dispositivo de entrada que se mostrará en el monitor.
	Brillo	0-100	Ajusta la luminosidad de la pantalla.
	Puntos destacados	0-100	Ajusta y controla el detalle en colores brillantes.
	Contraste	0-100	Ajusta y controla el detalle en colores oscuros.
	Gama cromática	sRGB, Adobe RGB, DCI-P3, NTSC, DICOM	Selecciona una gama de colores que el monitor reproducirá.
	Volumen	0-100	Ajusta el volumen de los altavoces integrados del monitor.
	Relación de aspecto	Pantalla completa, 16:9, 4:3, Punto a punto, 5:4	Ajusta la relación de ancho y alto de la pantalla.
	Desplazamiento de luz azul	Desactivado, Débil, Medio, Fuerte	Reduce la intensidad de la luz azul para reducir la fatiga visual.
Imagen Menú para ajustar la configuración de la imagen, como el brillo, el contraste y la nitidez.	Sincronización adaptativa	Desactivado, Activado	Activa o desactiva la sincronización adaptativa, lo que permite una experiencia de juego más fluida.
	Brillo	0-100	Ajusta la luminosidad de la pantalla.
	Puntos destacados	0-100	Ajusta y controla el detalle en colores brillantes.
	Contraste	0-100	Ajusta y controla el detalle en colores oscuros.
	Gama cromática	sRGB, Adobe RGB, DCI-P3, NTSC, DICOM	Selecciona una gama de colores para que el monitor reproduzca.
	DCR	Desactivado, Activado	Ajusta el contraste de la pantalla dinámicamente. Tenga en cuenta que los ajustes preestablecidos del usuario se bloquearán mientras DCR esté activado.
	Relación de aspecto	Pantalla completa, 16:9, 4:3, Punto a punto, 5:4	Ajusta la relación de ancho y alto de la pantalla.
	Nitidez	0-100	Ajusta la suavidad y claridad de la imagen.
Sistema Menú para ajustar la configuración del monitor, como el idioma, la posición del menú OSD y el modo de suspensión.	Sobremarcha	Desactivado, Débil, Medio, Fuerte	Ajusta los niveles de saturación, lo que reduce el tiempo de respuesta del panel a costa de algunos artefactos visuales.
	Sincronización adaptativa	Desactivado, Activado	Activa o desactiva la sincronización adaptativa, lo que permite una experiencia de juego más fluida.
	HDR	Desactivado, Activado	Activa o desactiva el alto rango dinámico (HDR), que ofrece una gama más amplia de detalles de color.
	Restablecer	No, Sí	Restablece el monitor a la configuración predeterminada de fábrica.

Menú	Submenú	Opciones	Descripción
Color Menú para ajustar la configuración avanzada de color, como la temperatura, la gama y el tono.	Temperatura	Cálido - 6500 K, Neutro - 7500 K, Frio - 9300 K, Usuario	Ajusta la temperatura de color del monitor.
	Rojo	0-100	Ajusta la escala de color rojo del monitor.
	Verde	0-100	Ajusta la escala de color verde del monitor.
	Azul	0-100	Ajusta la escala de color azul del monitor.
	Avanzado	Rojo, Verde, Azul, Amarillo, Magenta, Cian [0-100]	Ajusta el tono y la saturación de los seis colores.
	Gamma	Predeterminado, 1.8, 2, 2.2, 2.4	Ajusta el valor gamma del monitor.
	Tinte	0-100	Ajusta el balance de blancos.
	Saturación	0-100	Ajusta el nivel de saturación del color.
Sistema Menú para ajustar la configuración del monitor, como el idioma, la posición del menú OSD y el modo de suspensión.	Cambio de luz azul	Desactivado, Débil, Medio, Fuerte	Ajusta el valor de la luz azul para reducir la fatiga visual.
	Espejo de salida DP	Activado, Desactivado	Activa la salida DisplayPort para reflejar la señal de entrada al usar Mac. Desactivar en Windows.
	Puerto USB	Activado, Desactivado	Desactiva los puertos USB y Ethernet de Aspekt.
	Modo de suspensión	0-100	Apaga el monitor si no hay señal de entrada durante el tiempo especificado.
	Idioma	Inglés, Francés, Alemán, Español, Chino	Ajusta el idioma del menú OSD.
	Temporizador OSD	0-100	Ajusta el tiempo de espera del OSD.
	Transparencia OSD	Desactivado, Débil, Medio, Fuerte	Ajusta la opacidad del OSD.
	Volumen	Desactivado, Activado	Ajusta el volumen de los altavoces integrados del monitor.
OSD táctil	Silencio	Desactivado, Activado	Activa o desactiva la función Silencio, silenciando los altavoces integrados del monitor.
	OSD táctil	Desactivado, Activado, Todos los toques desactivados	Las opciones Activado y Desactivado cambian la función táctil del OSD. Desactivar todo táctil desactiva todas las funciones táctiles de la pantalla.
Restablecer		No, Sí	Restablece el monitor a la configuración predeterminada de fábrica.



Usando la pantalla táctil

1. Para usar la pantalla táctil, el monitor debe estar conectado a su ordenador mediante el puerto USB-C.
2. Si usa un Mac, descargue e instale nuestros controladores táctiles para macOS (vea el código QR en la página del título).
3. Su ordenador debería reconocer automáticamente la pantalla táctil. De lo contrario, consulte nuestra sección de solución de problemas a continuación.

Síntoma	Solución
Mi computadora no reacciona a mi toque	• Desconecte el cable USB de su computadora y vuelva a conectarlo. • Reinicie su computadora. • Contacte con el soporte técnico de ALOGIC si lo anterior no resuelve el problema. • (Solo Mac) Instale nuestros controladores táctiles para macOS (consulte los códigos QR en la página del título).

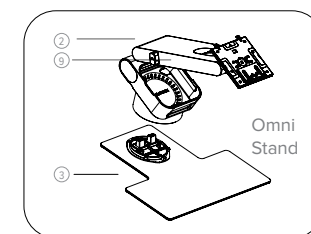
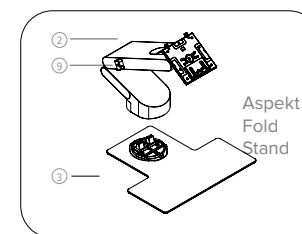
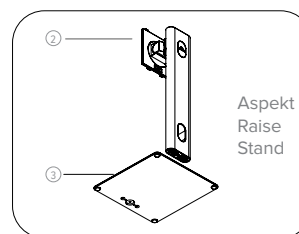
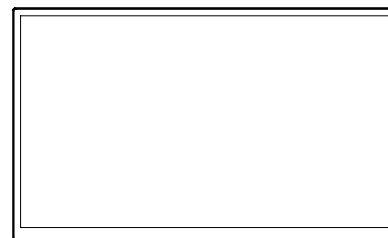
Solución de problemas

Síntoma	Solución
El LED de encendido no se enciende cuando se presiona el botón de encendido	• Verifique que el cable de alimentación esté bien conectado al adaptador de corriente, a una toma de corriente y que esta esté encendida. • Verifique que el adaptador de corriente esté bien conectado a la parte posterior del monitor.
El LED de encendido se enciende, pero no se muestra nada en la pantalla.	• Desconecte el adaptador de corriente del monitor y vuelva a conectarlo en 2-3 minutos. • Mantenga pulsado el botón de encendido durante 5 segundos para restablecer la configuración del monitor. • Contacte con el soporte técnico de ALOGIC si los pasos anteriores no funcionan.
El monitor no muestra video HDMI o DisplayPort desde la computadora	• Compruebe que el cable de vídeo esté conectado correctamente entre la computadora y la pantalla, y que la entrada del monitor esté seleccionada correctamente. • Compruebe la configuración de su computadora para verificar que detecte el monitor y le transmita vídeo.
El monitor no muestra el video USB-C de la computadora	• Verifique que esté usando el cable USB-C incluido con el monitor. • Verifique la configuración de su computadora para verificar que detecte el monitor y le transmita vídeo. • Compruebe que el puerto USB-C de su computadora al que está conectado el monitor admita la salida de vídeo mediante el modo alternativo DisplayPort (DP Alt. Mode).
La computadora portátil no se carga cuando está conectada al monitor mediante USB-C	• Verifique que el puerto USB-C de su computadora admita la carga mediante el estándar USB Power Delivery (USB-PD). • Algunas laptops requieren más de 90 W de potencia para cargarse. Suelen ser computadoras de gama alta para gráficos y juegos. • Si es necesario, conecte el adaptador de corriente incluido con la computadora a su laptop, además del cable USB-C conectado al monitor.

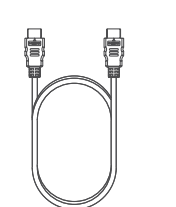
Advertencias

- Utilice el monitor únicamente en interiores y lugares secos. No lo utilice en lugares húmedos ni cerca de fuentes de agua, como baños y cocinas.
- Guárdelo y úselo en un lugar fresco, seco y ventilado. No lo coloque cerca de fuentes de calor ni bajo la luz solar directa.
- Asegúrese de que el equipo esté instalado sobre una superficie plana y estable. Si se coloca sobre una superficie irregular o inestable, el monitor podría caerse y dañarse, causar lesiones personales o dañar otros objetos.
- Es normal que el dispositivo esté ligeramente caliente al tacto durante su funcionamiento. Asegúrese de que haya una ventilación adecuada y no lo cubra mientras esté en funcionamiento.
- No cubra ni bloquee los orificios de ventilación de la cubierta trasera del monitor. No lo utilice sobre una cama, un sofá, una manta o algo similar donde el monitor pueda caerse o quedar cubierto.
- Los rangos de voltaje y frecuencia de suministro eléctrico aceptables se indican en la etiqueta de la cubierta trasera del monitor. No conecte el monitor a fuentes de alimentación que superen estos límites.
- Si no va a utilizar el dispositivo durante semanas o meses, se recomienda desconectarlo para ahorrar energía y proteger el equipo de daños causados por sobretensiones causadas por rayos en caso de tormenta eléctrica.
- No introduzca objetos extraños en los orificios de ventilación de la cubierta del monitor, ya que podrían producirse daños, incendios o descargas eléctricas.
- El monitor no contiene piezas que el usuario pueda reparar. Desmontar o intentar reparar este producto usted mismo anulará la garantía y le expondrá al riesgo de descarga eléctrica. Si sospecha que el dispositivo tiene algún fallo, póngase en contacto con el vendedor al que le compró el producto o con el servicio de atención al cliente de ALOGIC para obtener ayuda.
- No utilice el producto si está dañado, ya que podría dañar los dispositivos conectados y exponerle a una descarga eléctrica.
- No aplaste, corte, tire ni retuerza excesivamente el cable de alimentación. Si el cable de alimentación se daña, no utilice el producto hasta que pueda conseguir un cable de repuesto. El uso de un cable de alimentación dañado puede provocar una descarga eléctrica.
- No rocíe líquidos sobre el monitor. No utilice productos químicos como disolventes sobre la superficie del monitor. Limpie el monitor únicamente con un paño de microfibra limpio, seco, suave y que no raye.
- Desmontar o usar o cuidar incorrectamente el dispositivo anulará la garantía del producto.
- ALOGIC no se responsabiliza de los daños al dispositivo ni de los daños incidentales derivados de un uso inadecuado o falta de cuidado, y no se responsabiliza de la reparación/reemplazo del dispositivo ni de otros daños en estas circunstancias.

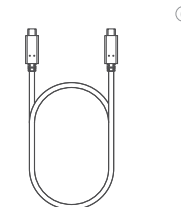
①



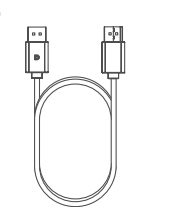
④



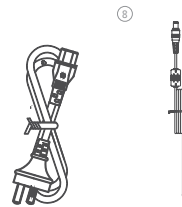
⑤



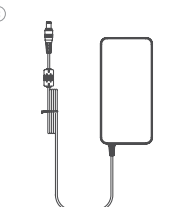
⑥



⑦



⑧



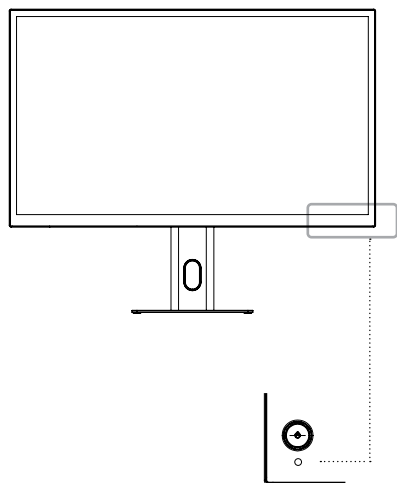
Caractéristiques

Modèle	Aspekt Touch: 32A4KPDTSGR 32A4KPDTSLV 32A4KPDMTSGR 32A4KPDMTSLV	Aspekt: 32A4KPDSGR 32A4KPDSLV 32A4KPDMSGR 32A4KPDMSLV
Taille de l'écran	32"	
Dimensions	624 mm x 220 mm x 565 mm (L x l x H)	
Poids	9 kg (sans support)	
Matériau	Acrylique, verre, aluminium	
Adaptateur secteur	Saisir: AC 100-240V~, 50/60Hz Sortir: DC 24V $\overline{\overline{\overline{\rule{0.5em}{0.4pt}}}}$ 8A, 192W (Max)	
Format d'image	16:9	
Rétroéclairage	LED	
Luminosité	400 nits (typique)	
Panneau	IPS	
Résolution	DP1.4: 3840*2160@60Hz HDMI2.0: 3840*2160@60Hz	
Fréquence de rafraîchissement	60Hz	

Contenu du paquet

①	Aspekt 32" Monitor
②	Tige de support
③	Base du support
④	Câble HDMI
⑤	Câble USB-C (USB3.2 - Gen 1)
⑥	Câble DisplayPort
⑦	Câble d'alimentation
⑧	Adaptateur secteur
⑨	Guide de câble magnétique (Aspekt Fold/Omni Stand)

Angle de vision	178°(H) / 178°(V)
Rapport de contraste	1000:1
Support VESA	100 x 100mm
Couleurs d'affichage	8 bits + FRC, 1,07 milliard de couleurs
Interface	1 entrée DP 1.4, 1 sortie DP 1.4 (connexion en guirlande MST) 1 entrée HDMI 2.0, 1 port USB-C hôte avec mode DP alternatif et 90 W de puissance, 1 sortie audio 3,5 mm, 1 port Ethernet RJ45 Gb, 1 port USB-C (arrière, 15 W de puissance) 1 port USB-A (arrière, 5 W) 1 port USB-C (latéral, 30 W de puissance) 1 port USB-A (latéral, 5 W)
Audio	Haut-parleurs : 5 W x 2 Sortie audio : Oui
Écran tactile (Aspekt Touch uniquement)	Écran tactile multipoint 10 points Compatible avec les stylets MPP 2.0
Faible lumière bleue	Oui
Sans scintillement	Oui
Alimentation USB PD	Jusqu'à 90 W de puissance pour l'ordinateur hôte



Contrôles du moniteur

Aspect est équipé d'un joystick multifonction situé à l'arrière droit. Ce joystick permet d'allumer et d'éteindre le moniteur, ainsi que d'accéder au menu d'affichage à l'écran et de naviguer dans les paramètres.

Fonction	Lorsque l'OSD n'est pas ouvert	Lorsque l'OSD est ouvert
1 Bouton Appui court (< 3 secondes)	Entrez dans l'OSD	Entrer l'élément de menu
2 Bouton Appui long (> 3 secondes)	Interrupteur marche/arrêt	Interrupteur marche/arrêt
3 Joystick gauche	Changer le préréglage de couleur	Gauche/Retour dans le menu OSD
4 Joystick droite	Changer la source d'entrée	Directement dans le menu OSD
5 Joystick haut	Changer le rétroéclairage	En haut dans le menu OSD
6 Joystick bas	Changer le volume	En bas dans le menu OSD

Voyant lumineux

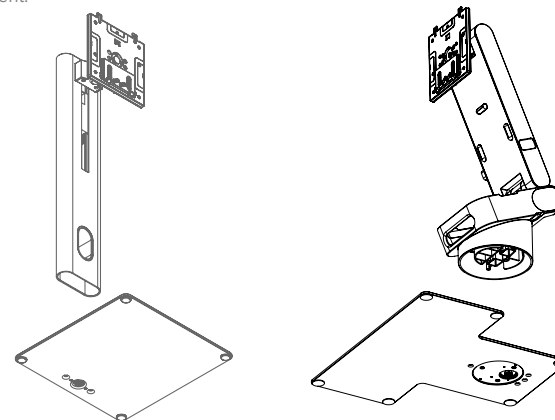
Le voyant lumineux blanc fixe indique que l'écran est sous tension et fonctionne normalement. S'il est éteint, aucun signal n'est détecté et l'écran est défectueux. Assurez-vous que votre ordinateur est allumé et que tous les câbles vidéo sont correctement branchés.

Comprendre les ports d'Aspect

1	Emplacement pour verrou Kensington : sécurisez votre moniteur avec un câble de verrouillage Kensington
2	Alimentation CC : connectez-vous à l'alimentation CC fournie
3	HDMI : Connectez votre ordinateur à la vidéo 4K
4	DisplayPort (entrée) : Connecte votre ordinateur à la vidéo 4K
5	Audio 3,5 mm : pour écouteurs, haut-parleurs
6	USB-C (hôte) : connecte votre ordinateur à la vidéo 4K, à la charge 90 W, aux ports Ethernet et USB d'Aspect ainsi qu'aux fonctions tactiles (Aspect Touch uniquement)
7	DisplayPort (sortie) : permet de connecter votre ordinateur à un deuxième écran (connexion en guirlande)
8	USB-C et USB-A (accessoires) : Pour connecter votre ordinateur à des accessoires USB. Nécessite que votre ordinateur soit connecté au port USB-C (hôte) d'Aspect.
9	RJ45 (Ethernet) : Connecte votre ordinateur à un réseau rapide et sécurisé. Nécessite que votre ordinateur soit connecté au port USB-C (écran) d'Aspect.
10	Emplacement pour verrou Kensington : sécurisez votre moniteur avec un câble de verrouillage Kensington

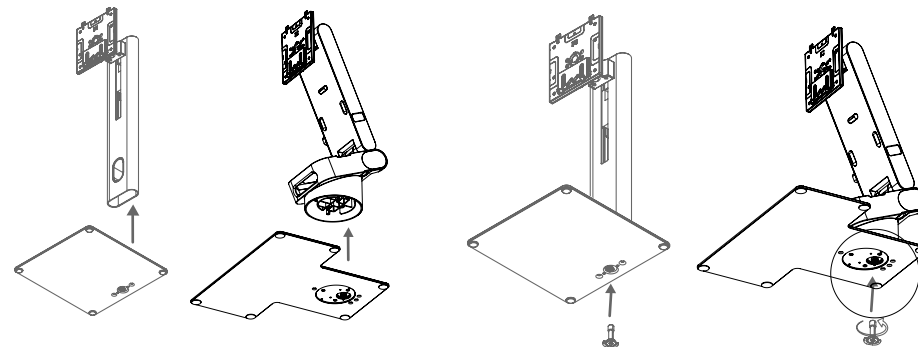
Avant de déballer le support, assurez-vous que le carton est placé sur une surface plane et dégagée.

1. Retirez la base et la tige du support de moniteur de l'emballage. Elles peuvent être incluses dans la boîte Aspect ou emballées séparément.

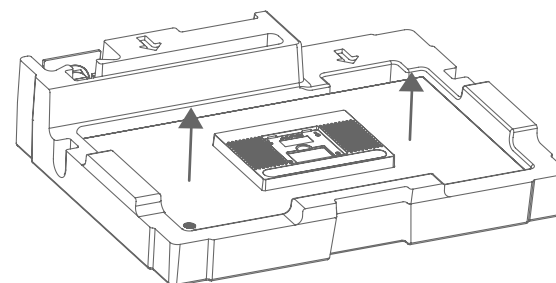


2. Insérez les connecteurs de la base du support du moniteur dans le bas de la tige.

3. Serrez la vis à oreilles sous le support pour le fixer.



4. Retirez le moniteur du polystyrène et de son sac de protection, puis placez-le face vers le bas sur une surface plane et stable comme une table.





Installation d'Aspekt sur un support VESA

Le moniteur est doté de trous de fixation espacés de 100 x 100 mm permettant son montage sur tout bras d'écran ou support mural compatible VESA 100 mm (non inclus).

Les trous de fixation sont encastrés à l'arrière du moniteur, là où le support se fixe, et sont masqués par ce dernier une fois installé. Les supports VESA ne peuvent pas être utilisés avec le moniteur lorsque le support est fixé.

L'utilisation d'entretoises filetées M4 de 10 mm est obligatoire pour fixer l'Aspekt à un bras d'écran ou un support mural d'un autre fabricant.

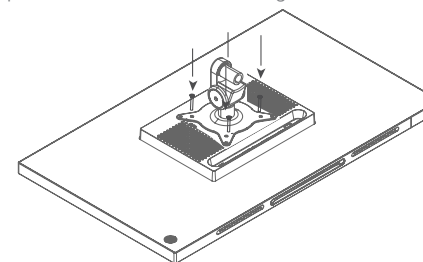
1. Posez le moniteur face vers le bas sur une surface plane et stable.

⚠ N'essayez pas de poser l'écran sur une surface inégale, y compris des surfaces molles telles que de la moquette ou des sièges, lors de la fixation de l'accessoire de montage : cela pourrait endommager l'écran.

2. Alignez le support VESA avec les trous de vis VESA d'Aspekt, puis fixez les quatre vis dans les trous de montage dans le renforcement où le support se fixe (en alternant entre les coins opposés lors de l'installation).

⚠ Ne serrez pas trop les vis. Vous risqueriez d'endommager le moniteur.

⚠ N'exercez pas de pression à l'arrière du moniteur lors de l'installation de l'accessoire de montage : une pression vers le bas sur l'écran pourrait le fissurer ou l'endommager.



3. Soulevez soigneusement le moniteur et placez-le en position.

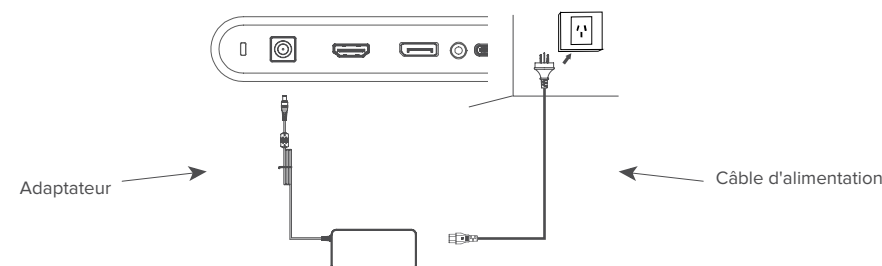
Assurez-vous qu'il y a un espace libre de 50 mm autour de tous les côtés du moniteur lorsqu'il est installé pour garantir qu'il ne surchauffe pas.



Connexion du moniteur

Branchement du câble d'alimentation

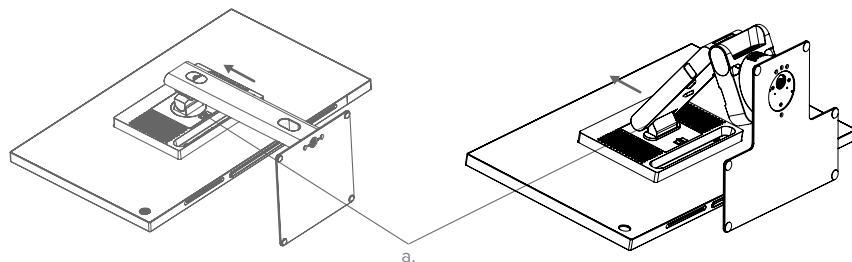
Connectez le câble d'alimentation fourni au connecteur d'alimentation, puis branchez l'autre extrémité sur une prise murale.



Connexion d'une source vidéo

Le moniteur dispose de plusieurs entrées vidéo pouvant être connectées simultanément. Pour connecter un ordinateur ou un autre appareil source, branchez l'un des câbles HDMI, DisplayPort ou USB-C fournis à l'ordinateur et au port correspondant du moniteur.

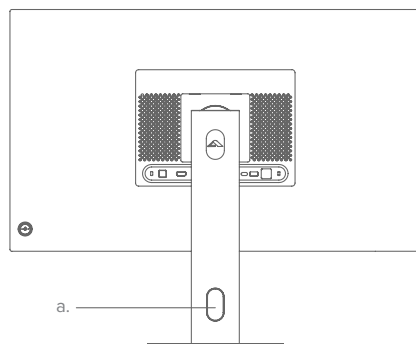
5. Insérez le support dans l'écran face vers le bas et fixez-le grâce au support VESA à dégagement rapide. Assurez-vous que le support est bien en place avant de soulever l'écran. Pour le détacher, appuyez simplement sur le bouton de dégagement rapide (a).



6. Votre écran est maintenant assemblé et prêt à l'emploi. Nous vous recommandons d'utiliser les techniques de gestion des câbles suivantes pour un rangement ordonné :

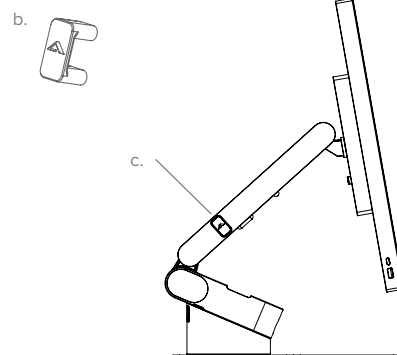
Aspekt Raise Stand

Faites passer les câbles directement dans la boucle de câble du support (a).



Aspekt Fold Stand

Dirigez les câbles le long du côté du support pliable, en les fixant en plaçant les guide de câbles magnétiques (b) sur les point de fixation magnétiques du support (c).

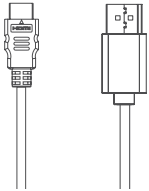


⚠ Avertissement : N'exercez aucune pression sur l'écran du moniteur lors de son assemblage ou de son déplacement. L'écran est fragile ; une force excessive pourrait le briser.

Conservez la boîte et l'emballage en polystyrène du moniteur pour le transport et le stockage ultérieurs.

⚠ Avertissement : assurez-vous que le support est bien en place avant de le soulever.

Comment nous vous recommandons de vous connecter à Aspekt

Meilleure option	Pour les ordinateurs sans : USB-C DP Alt Mode ou Thunderbolt 3/4	
 USB-C Connecte votre ordinateur à tout avec un seul câble. (Nécessite USB-C DP Alt Mode ou Thunderbolt 3/4).	 HDMI o DisplayPort Connectez votre ordinateur à la vidéo 4K. Utilisez celui que votre ordinateur prend en charge.	 USB-C Connecte votre ordinateur aux fonctions de chargement pour ordinateur portable, aux ports USB, à Ethernet, audio et tactiles d'Aspekt (Aspekt Touch uniquement).

Remarques :

- La connexion USB-C fournit jusqu'à 90 W d'alimentation aux ordinateurs compatibles USB Power Delivery (USB PD). Cela permet à l'ordinateur d'afficher des vidéos sur l'écran tout en se chargeant via un seul câble. Par conséquent, la connexion USB-C est la meilleure option si votre ordinateur en est équipé.
- Selon les capacités de l'ordinateur, il peut ne pas être en mesure d'offrir une résolution 4K à une fréquence de rafraîchissement maximale de 60 Hz s'il est connecté à l'écran via HDMI. Privilégiez la connexion USB-C ou DisplayPort si l'ordinateur prend en charge ces types de connexion.
- Tous les ports USB-C des ordinateurs ne prennent pas en charge la sortie vidéo et/ou la charge via USB PD. Si votre ordinateur n'affiche pas de vidéo sur l'écran ou ne se charge pas lorsqu'il est connecté à l'écran via USB-C, vérifiez que le port USB-C de l'ordinateur prend en charge la sortie vidéo en mode alternatif DisplayPort et la charge USB PD.
- Tous les câbles USB-C ne prennent pas en charge le transfert vidéo ou la charge au-delà de 60 W. Il est recommandé d'utiliser le câble USB-C fourni avec le moniteur pour éviter d'éventuels problèmes avec les câbles obtenus séparément.



Connexion d'écrans supplémentaires (connexion en guirlande)

- Aspekt prend en charge DisplayPort MST (Multi-Stream Transport), ce qui vous permet de connecter plusieurs moniteurs en chaîne via une seule sortie DisplayPort de votre ordinateur. Pour l'installer, connectez un câble DisplayPort ou USB-C avec DP Alt Mode de votre ordinateur au port DP In ou USB-C (hôte) du moniteur Aspekt. Ensuite, connectez un autre câble DisplayPort du port DP Out de l'Aspekt au port DP In d'un second moniteur.
- Le moniteur Aspekt capte le signal vidéo de votre ordinateur, affiche sa propre partie de l'image et transmet le reste au moniteur suivant. Ainsi, vous n'avez besoin que d'un seul câble depuis votre ordinateur et vous n'avez pas besoin d'une station d'accueil avec plusieurs sorties vidéo.
- Pour que la connexion en série fonctionne, votre ordinateur (l'appareil hôte) doit prendre en charge DisplayPort 1.2 ou version ultérieure et MST. Pour les connexions en série de plus de deux écrans, tous les écrans de la chaîne, sauf le dernier, doivent également prendre en charge MST et disposer d'un port DisplayPort/USB-C (entrée) et d'un port DisplayPort (sortie). La bande passante de votre connexion DisplayPort détermine le nombre total d'écrans pris en charge dans la chaîne : généralement 2 écrans 4K ou 1 écran 4K + 2 écrans QHD.
- Pour le moment, les ordinateurs Mac ne prennent pas en charge MST (Multi-Stream Transport) et ne peuvent donc pas être utilisés comme périphérique hôte pour une connexion en série avec des écrans étendus (différents). Les Mac peuvent connecter en série des écrans en miroir (avec une sortie identique sur chaque écran). Pour ce faire, l'option « Mise en miroir de l'écran » doit être activée dans le menu d'Aspekt.



Connexion de périphériques audio

Le port audio de l'écran ne prend en charge que les périphériques de sortie tels que les écouteurs et les haut-parleurs. Il n'est pas possible d'y connecter des microphones ou d'autres périphériques d'entrée. Un casque avec microphone intégré peut être connecté à ce port, mais le microphone ne fonctionnera pas.

Pour envoyer le son de votre ordinateur vers les haut-parleurs de l'écran ou le périphérique audio connecté, sélectionnez « 32A4KPDPT » comme destination audio dans les paramètres audio de votre ordinateur.



Connexion de périphériques USB

L'écran est équipé de ports USB permettant de connecter des périphériques USB tels qu'un clavier, une souris ou une webcam à l'ordinateur. Pour que l'ordinateur puisse voir les périphériques connectés à ces ports, il doit être connecté au port d'affichage USB-C d'Aspekt.

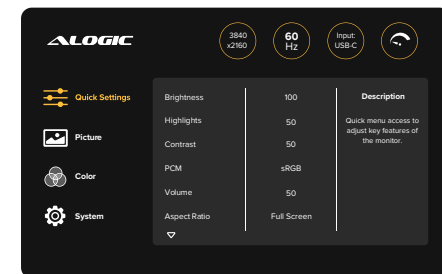
Remarques :

- Si l'ordinateur est uniquement connecté au port USB-C de l'écran, les ports fonctionneront à la vitesse de l'USB 2.0, car le trafic vidéo partage le câble USB-C avec le transfert de données USB. Ce débit est suffisant pour la plupart des périphériques tels que les claviers, les souris et les webcams.

Comprendre les commandes d'Aspekt

Le menu OSD (On Screen Display) d'Aspekt vous permet d'accéder aux paramètres relatifs aux fonctions et à la configuration des couleurs du moniteur et de les modifier. Le joystick situé à l'arrière du moniteur vous permet d'accéder à ce menu et de le parcourir.

Sur les modèles Aspekt Touch, vous pouvez activer l'OSD en faisant glisser deux doigts vers la gauche depuis le coin inférieur droit du moniteur, puis en parcourant le menu tactile.



Menu	Sous-menu	Possibilités	Description
Réglages rapides Accès rapide au menu pour régler les principales fonctionnalités du moniteur.	Source d'entrée	Auto, USB-C, DP, HDMI	Sélectionne le périphérique d'entrée à afficher sur le moniteur.
	Luminosité	0-100	Règle la luminosité de l'écran.
	Tons forts	0-100	Règle et contrôle le niveau de détail des couleurs claires.
	Contraste	0-100	Règle et contrôle le niveau de détail des couleurs sombres.
	Gamme de couleurs	sRGB, Adobe RGB, DCI-P3, NTSC, DICOM	Sélectionne une gamme de couleurs à reproduire sur le moniteur.
	Volume	0-100	Règle le volume des haut-parleurs intégrés du moniteur.
	Format d'image	Plein écran, 16:9, 4:3, Point par point, 5:4	Règle le rapport largeur/hauteur de l'écran.
	Décalage de la lumière bleue	Désactivé, Faible, Moyen, Fort	Réduit l'intensité de la lumière bleue pour réduire la fatigue oculaire.
Image Menu permettant de régler les paramètres de l'image, tels que la luminosité, le contraste et la netteté.	Synchronisation adaptative	Désactivé, Activé	Active ou désactive la synchronisation adaptative pour une expérience de jeu plus fluide.
	Luminosité	0-100	Règle la luminosité de l'écran.
	Hautes lumières	0-100	Règle et contrôle le niveau de détail des couleurs claires.
	Contraste	0-100	Règle et contrôle le niveau de détail des couleurs sombres.
	Gamme de couleurs	sRGB, Adobe RGB, DCI-P3, NTSC, DICOM	Sélectionne une gamme de couleurs à reproduire par le moniteur.
	DCR	Désactivé, Activé	Règle le contraste de votre écran de manière dynamique. Veuillez noter que les pré-réglages utilisateur sont verrouillés lorsque la fonction DCR est activée.
	Format d'image	Plein écran, 16:9, 4:3, Point par point, 5:4	Règle le rapport largeur/hauteur de l'écran.
	Netteté	0-100	Règle la douceur et la clarté de l'image.
	Overdrive	Désactivé, Faible, Moyen, Fort	Règle les niveaux d'overdrive, réduisant ainsi le temps de réponse de l'écran au détriment de certains artefacts visuels.
	Synchronisation adaptative	Désactivé, Activé	Active ou désactive la synchronisation adaptative pour une expérience de jeu plus fluide.
	HDR	Désactivé, Activé	Active ou désactive la plage dynamique étendue, qui offre une gamme de couleurs plus détaillée.

Menu	Sous-menu	Possibilités	Description
Couleur Menu permettant de régler les paramètres de couleur avancés tels que la température, le gamma et la teinte.	Température	Chaud - 6 500 K, Neutre - 7 500 K, Froid - 9 300 K, Utilisateur	Règle la température de couleur de l'écran.
	Rouge	0-100	Règle l'échelle de rouge de l'écran.
	Vert	0-100	Règle l'échelle de vert de l'écran.
	Bleu	0-100	Règle l'échelle de bleu de l'écran.
	Avancé	Rouge, Vert, Bleu, Jaune, Magenta, Cyan [0-100]	Règle la teinte et la saturation des six couleurs.
	Gamma	Par défaut, 1,8, 2, 2,2, 2,4	Règle la valeur gamma de l'écran.
	Teinte	0-100	Règle la balance des blancs.
	Saturation	0-100	Règle le niveau de saturation des couleurs.
Système Menu permettant de régler les paramètres du moniteur, tels que la langue, la position de l'affichage à l'écran et le mode veille.	Décalage de la lumière bleue	Désactivé, Faible, Moyen, Fort	Règle la valeur de la lumière bleue pour réduire la fatigue oculaire.
	Miroir de sortie DP	Activé, Désactivé	Active la sortie DisplayPort pour refléter le signal d'entrée sur Mac. Désactive cette option sous Windows.
	Station d'accueil USB	Activé, Désactivé	Désactive les ports USB et Ethernet d'Aspekt.
	Mode veille	0-100	Éteint le moniteur en l'absence de signal d'entrée pendant la durée spécifiée.
	Langue	Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Chinois	Règle la langue du menu OSD.
	Minuterie OSD	0-100	Règle le délai d'expiration de l'OSD.
	Transparence OSD	Désactivé, Faible, Moyen, Fort	Règle l'opacité de l'OSD.
	Volume	Désactivé, Activé	Règle le volume des haut-parleurs intégrés du moniteur.
	Muet	Désactivé, Activé	Active ou désactive la fonction Muet, ce qui coupe les haut-parleurs intégrés du moniteur.
	OSD tactile	Désactivé, Activé, Tous les boutons tactiles désactivés	Les options « Désactiver » et « Activer » modifient la fonction tactile OSD. « Toutes les fonctions tactiles désactivées » désactive toutes les fonctions tactiles de l'écran.
	Réinitialiser	Non, Oui	Réinitialise le moniteur aux paramètres d'usine.

Utilisation de l'écran tactile

- Pour utiliser l'écran tactile, le moniteur doit être connecté à votre ordinateur via son port USB-C.
- Si vous utilisez un Mac, téléchargez et installez nos pilotes macOS Touch (voir le code QR sur la page de titre).
- L'écran tactile devrait être automatiquement reconnu par votre ordinateur. Sinon, consultez notre section de dépannage ci-dessous.

Symptôme	Solution
Mon ordina- teur ne réagit pas à mon toucher	- Débranchez le câble USB de votre ordinateur, puis rebranchez-le. - Redémarrez votre ordinateur. - Contactez l'assistance ALOGIC si les solutions ci-dessus ne résolvent pas votre problème. (Mac uniquement) Installez nos pilotes tactiles macOS (voir les codes QR sur la page de titre).

Dépannage

Symptôme	Solution
Le voyant d'alimentation ne s'allume pas lorsque le bouton d'alimentation est enfoncé	- Vérifiez que le cordon d'alimentation secteur est correctement branché à l'adaptateur secteur, qu'il est branché à une prise secteur et que celle-ci est allumée. - Vérifiez que l'adaptateur secteur est correctement branché à l'arrière du moniteur.
Le voyant d'alimentation s'allume, mais rien ne s'affiche sur l'écran	- Débranchez l'adaptateur secteur du moniteur et rebranchez-le après 2 à 3 minutes. - Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes pour réinitialiser les paramètres du moniteur. - Contactez l'assistance ALOGIC si les points ci-dessus ne fonctionnent pas.
Le moniteur n'affiche pas la vidéo HDMI ou DisplayPort de l'ordinateur	- Vérifiez qu'un câble vidéo approprié est connecté entre l'ordinateur et l'écran et que l'entrée correcte est sélectionnée sur le moniteur. - Vérifiez les paramètres de votre ordinateur pour vous assurer qu'il détecte le moniteur et lui envoie la vidéo.
Le moniteur n'affiche pas la vidéo USB-C de l'ordinateur	- Vérifiez que vous utilisez le câble USB-C fourni avec le moniteur. - Vérifiez les paramètres de votre ordinateur pour vous assurer qu'il détecte le moniteur et qu'il y diffuse de la vidéo. - Vérifiez que le port USB-C de votre ordinateur auquel le moniteur est connecté prend en charge la sortie vidéo via le mode alternatif DisplayPort (DP Alt. Mode).
L'ordinateur portable ne se charge pas lorsqu'il est connecté au moniteur via USB-C	- Vérifiez que le port USB-C de votre ordinateur prend en charge la charge via la norme USB Power Delivery (USB-PD). - Certains ordinateurs portables nécessitent plus de 90 W de puissance pour se recharger. Il s'agit généralement d'ordinateurs haut de gamme, notamment ceux équipés de cartes graphiques et de jeux. - Si nécessaire, connectez l'adaptateur secteur fourni à votre ordinateur portable, en plus du câble USB-C connecté à l'écran.

Avertissements

- Utilisez le moniteur uniquement à l'intérieur, dans un endroit sec. Ne l'utilisez pas dans des endroits humides ou à proximité de sources d'eau, comme dans les salles de bains et les cuisines.
- Conservez et utilisez-le dans un endroit frais, sec et aéré. Ne le placez pas à proximité de sources de chaleur ni en plein soleil.
- Assurez-vous que l'appareil est installé sur une surface plane et stable. S'il est placé sur une surface irrégulière ou instable, le moniteur risque de tomber et d'être endommagé, de provoquer des blessures ou d'endommager d'autres objets.
- Il est normal que l'appareil soit légèrement chaud au toucher pendant son fonctionnement. Assurez une ventilation adéquate et ne couvrez pas l'appareil pendant son fonctionnement.
- Ne couvrez pas et n'obstruez pas les orifices de ventilation situés à l'arrière du moniteur. Ne l'utilisez pas sur un lit, un canapé, une couverture ou un support similaire, car le moniteur risquerait de tomber ou d'être recouvert.
- Les plages de tension et de fréquence d'alimentation électrique acceptables sont indiquées sur l'étiquette située à l'arrière du moniteur. Ne branchez pas le moniteur sur des sources d'alimentation hors de ces limites.
- Si l'appareil ne doit pas être utilisé pendant plusieurs semaines ou plusieurs mois, il est recommandé de le débrancher afin d'économiser l'énergie et de protéger l'équipement contre les dommages causés par la foudre et les surtensions en cas d'orage.
- N'insérez pas d'objets étrangers dans les orifices de ventilation du boîtier du moniteur, car cela pourrait provoquer des dommages, un incendie ou une électrocution.
- Le moniteur ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Démontez ou tentez de réparer ce produit soi-même annulera la garantie et vous exposera à un risque d'électrocution. Si vous suspectez un défaut de l'appareil, veuillez contacter le vendeur ou le service après-vente d'ALOGIC pour obtenir de l'aide.
- N'utilisez pas le produit s'il est endommagé, car cela pourrait endommager les appareils connectés et vous exposer à un choc électrique.
- Ne pas écraser, couper, tirer ou tordre excessivement le cordon d'alimentation secteur. Si le cordon d'alimentation est endommagé, n'utilisez pas le produit avant d'en avoir un de remplacement. L'utilisation d'un cordon d'alimentation endommagé peut provoquer un choc électrique.
- Ne vaporisez pas de liquides sur le moniteur. N'utilisez pas de produits chimiques tels que des solvants sur la surface du moniteur. Nettoyez le moniteur uniquement avec un chiffon microfibre propre, sec, doux et anti-rayures.
- Le démontage ou le non-respect de l'utilisation et de l'entretien corrects de votre appareil annulera la garantie du produit.
- ALOGIC n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés à l'appareil ou les dommages accessoires résultant d'une mauvaise utilisation ou d'un manque de soins et n'est pas responsable de la réparation/du remplacement de l'appareil ou d'autres dommages dans ces circonstances.

FCC Compliance Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment of and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Responsible Party - U.S. Contact Information

ALOGIC USA LLC
37524 Marsten Dr,
Newark CA 94560, USA

EU Declaration of Conformity

Hereby, ALOGIC Corporation declares that this product is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address by clicking on the Compliance Documentation link at: www.alogic.co

Declaración de Cumplimiento FCC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este dispositivo puede no causar interferencias perjudiciales y
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un FUNCIONAMIENTO NO DESEADO.

Cambios o modificaciones no expresamente aprobadas por la parte responsable de cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Este equipo ha sido probado y cumple los límites para un dispositivo digital Clase B, conforme a la Parte 15 de las Normas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede radiar energía de radio frecuencia y, si no es instalado y usado de acuerdo con las instrucciones, puede ocasionar interferencia dañina a las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía que no ocurrirá interferencia en una instalación particular.

Si este equipo ocasiona interferencia dañina a la recepción de televisión o radio, la cual puede ser determinada encendiendo y apagando al equipo, el usuario es alentado a intentar corregir la interferencia por una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al cual el receptor está conectado.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de TV/radio experimentado por ayuda.

Parte responsable - Información de contacto en Estados Unidos

ALOGIC USA LLC
37524 Marsten Dr,
Newark CA 94560, USA