

**FHD USB-C PORTABLE MONITOR 15.6"**  
**MONITOR PORTÁTIL USB-C DE 15.6" (39.6CM) FHD**



**FULL  
HD**

**IPS  
PANEL**

**1000:1  
CONTRAST RATIO**

**POWER UP BY  
THUNDERBOLT**

## **MODEL QMP-IP16S**

Please read carefully before using your equipment  
and save it for future reference.  
Por favor lea cuidadosamente antes de usar su equipo  
y guárdelo para uso de futuras consultas.

**USER MANUAL / MANUAL DE USUARIO**

# WARRANTY AND PRODUCT INFORMATION

# GARANTÍA E INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

---

These terms shall be governed and construed under laws of the jurisdiction in which the product was purchased, if any term here is held to be invalid or unenforceable, such term (in so far as it is invalid or unenforceable) shall be given no effect and deemed to be excluded without invalidating any of the remaining terms. Qian reserves the right to amend any term at any time without notice.

Estos términos se regirán e interpretarán de acuerdo con las leyes de la jurisdicción en la que se compró el producto, si alguno de los términos en este documento se considera inválido o inaplicable, dicho término (en la medida en que sea inválido o inaplicable) no tendrá efecto y se considerará excluido sin invalidar ninguno de los términos restantes. Qian se reserva el derecho de modificar cualquier término en cualquier momento sin previo aviso.



# PACKAGING LIST

## LISTA DE EMBALAJE

---

Item Artículo	Quantity Cantidad
Portable monitor Monitor portátil	1
Leather cover Funda de piel	1
Mini HDMI to HDMI Cable Cable mini HDMI a HDMI	1
USB - C to USB - C Cable Cable USB - C a USB - C	1
USB - C to USB - A Cable Cable USB - C a USB - A	1
Power adapter Adaptador de corriente	1

# SPECIFICATION

## ESPECIFICACIÓN

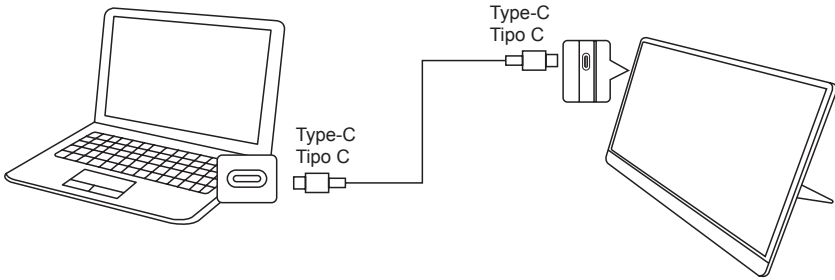
Monitor Type Tipo de monitor	Portable Monitor Monitor portátil
Panel Size Tamaño del panel	15.6"
Panel Resolution Resolución del panel	1920(RGB) x 1080, FHD, 60Hz
Pixel Pitch (H x V) Paso de píxeles (H x V)	0.17925(H) x 0.17925(V)
Refresh Rate Frecuencia de actualización	60Hz
Panel Type Tipo de panel	IPS
Brightness Brillo	250cd/m2
Viewing Angle Ángulo de visión	178°/178°
Aspect Ratio Relación de aspecto	16:9
Contrast Ratio Relación de contraste	1000:1
Active Display Area (mm) Área de visualización activa (mm)	344.16 x 193.59 mm
Display Colors Colores de la pantalla	16.7 M
Panel Bit Depth Profundidad de bits del panel	16,777,216 (6bit+HI-FRC)
NTSC	45%
Surface Treatment Surface Treatment	Anti-glare Antirreflejos
Connectivity (Video) Conectividad (vídeo)	Mini HDMI x1 USB Type-C (Data & Charging) x2 Mini HDMI x1 USB tipo C (datos y carga) x2
Connectivity (Audio) Conectividad (audio)	3.5mm Audio out x1 Salida de audio de 3.5 mm x1

Speaker Altavoz	8Ω1W x2
Power Adapter Adaptador de corriente	Input: 100-240V~50/60Hz, 0.6A Output: DC 5V/ 3A, 15W  Entrada: 100-240V~50/60Hz, 0.6A Salida: CC 5V/ 3A, 15W
Power Consumption Consumo de energía	Typical: 7W Standby: 0.19W  Entrada (típica): 7W En espera: 0,19W
Features  Características	Support HDR Support Flicker-free technology Support Low Blue Light  Soporta HDR Soporta tecnología sin parpadeos Soporta baja luz azul
Compatible Device Dispositivos compatibles	PS4/ PS5 Xbox One Switch Laptop (Windows/ Mac) Desktop PC (Windows/ Mac) TV Box Tablet (Android/ iPad) Digital Camera iPhone 15 Android Mobile Phone
Dimensions Dimensiones	13.96 x 8.7 x 0.4(0.2) in 354.6 x 221 x 10.3(5.5) mm
Weight Peso	1.4lb   0.63kg

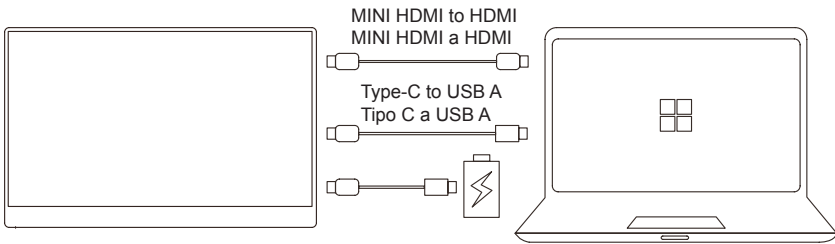
# CONNECTING LINE CONEXIÓN

---

**A**

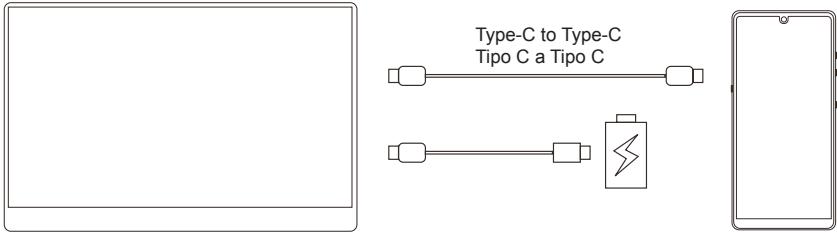


**B**



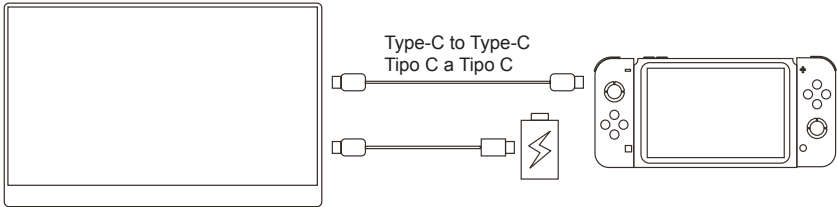
For resolution under 4K, it needs 15W;  
For 4k model ,it needs 30W at least.

Para una resolución inferior a 4K, necesita 15W;  
Para el modelo 4k, necesita al menos 30W.

**C**

For resolution under 4K, it needs 15W;  
For 4k model ,it needs 30W at least.

Para una resolución inferior a 4K, necesita 15W;  
Para el modelo 4k, necesita al menos 30W.

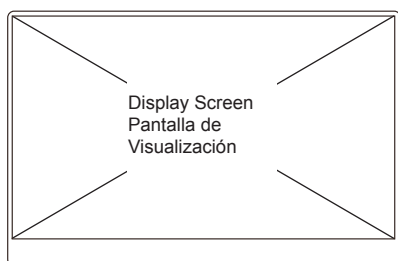
**D**

For resolution under 4K, it needs 15W;  
For 4k model ,it needs 30W at least.

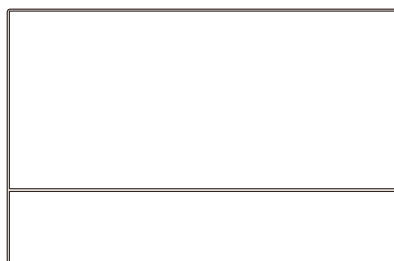
Para una resolución inferior a 4K, necesita 15W;  
Para el modelo 4k, necesita al menos 30W.

# DISPLAY PANTALLA

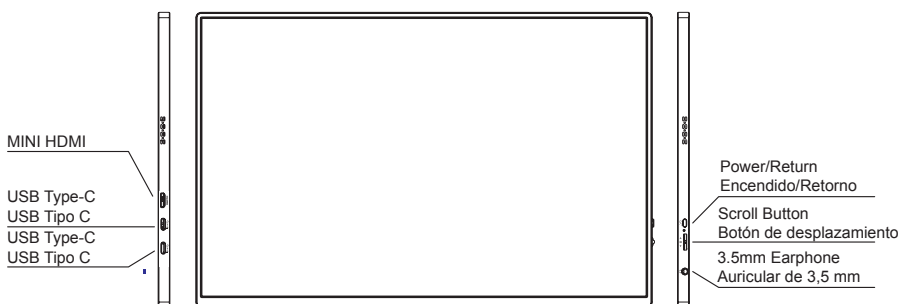
---



Front  
Frente



Back  
Atrás



## Power / Return Key

Hold down the Power / Return button for 3 seconds to turn on/off the monitor.

Press the button lightly for “Return” function.

## Tecla de encendido / Retorno

Mantenga presionado el botón Encendido / Retorno durante 3 segundos para encender/apagar el monitor.

Presione el botón ligeramente para la función “Retorno”.

## Wheel Button

Press the wheel button to open the OSD menu. Move the wheel to control the cursor. Move up to adjust the brightness, and slide down to adjust the volume.

## **Botón de desplazamiento**

Presione el botón de desplazamiento para abrir el menú OSD. Mueva la rueda para controlar el cursor. Muévase hacia arriba para ajustar el brillo y deslícese hacia abajo para ajustar el volumen.

## **3.5mm Audio**

Headphone / Audio expansion port.

### **Audio de 3.5 mm**

Auriculares / Puerto de expansión de Audio.

## **MINI HDMI Port**

Audio and video signal transmission.

### **Puerto MINI HDMI**

Transmisión de señales de audio y vídeo.

## **USB Type-C Port – For charging / data transmission**

Devices can supply power to the monitor via Type-C port /

Monitor can charge smart phone via Type-C port.

For resolution under 4K, it needs 15W;

For 4k model, it needs 30W at least.

For iPhone with port under lightning 2.0, it requires an adapter to connect to the monitor.

### **Puerto USB tipo C: para carga/transmisión de datos**

Los dispositivos pueden suministrar energía al monitor a través del puerto tipo C, el monitor puede cargar teléfonos inteligentes a través del puerto tipo C.

Para una resolución inferior a 4K, necesita 15W;

Para el modelo 4k, necesita al menos 30W.

Para iPhone con puerto Lightning 2.0, se requiere un adaptador para conectarse al monitor.

# TROUBLESHOOTING

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

---

<b>Problems</b> <b>Problemas</b>	<b>Fault checking method</b> <b>Método de comprobación de fallos</b>
The power LED is not on  El LED de alimentación no está encendido	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Press the “Power button” button to check whether the display is in boot mode.</li> <li>* Check that the power cord is properly connected to the monitor and electrical outlet.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Pulse el botón “Encendido” para comprobar si la pantalla está en modo de arranque.</li> <li>* Compruebe que el cable de alimentación está correctamente conectado al monitor y a la toma eléctrica.</li> </ul>
No images  No images	<p>Check that both the monitor and the computer are in power mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Make sure the signal cable is properly connected to the monitor and computer.</li> <li>* Check signal wire to make sure no pins are bent. Connect the computer to a working monitor to check that the computer is working properly.</li> </ul> <p>Compruebe que tanto el monitor como el ordenador están encendidos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Asegúrese de que el cable de señal está correctamente conectado al monitor y al ordenador.</li> <li>* Compruebe el cable de señal para asegurarse de que no hay clavijas dobladas. Conecte el ordenador a un monitor en funcionamiento para comprobar que el ordenador funciona correctamente.</li> </ul>

The screen image is too bright or too dark	Adjust contrast and brightness Settings via OSD.
La imagen de la pantalla es demasiado brillante o demasiado oscura	Ajuste el contraste y el brillo Ajustes a través de OSD.
The screen image pulsates	The screen image pulsates or a ripple pattern appears in the image.
La imagen de la pantalla parpadea	La imagen de la pantalla parpadea o aparece un patrón ondulado en la imagen.
Unusual color	<p>Check signal wire to make sure no pins are bent.</p> <p>* Reset the OSD.</p> <p>* Adjust red/green/blue color Settings or select color temperature via OSD.</p>
Color inusual	<p>Compruebe el cable de señal para asegurarse de que no hay clavijas dobladas.</p> <p>* Ajuste la configuración de color rojo/verde/azul o seleccione la temperatura de color a través del OSD.</p>

# SINGLE-LINE CONNECTION (TYPE-C) SUPPORT LIST

## LISTA DE COMPATIBILIDAD CON CONEXIÓN DE LÍNEA ÚNICA (TIPO-C)

---

Smart phone	
Iphone	15, 15 Plus, 15 Pro, 15 Pro Max
Huawei	P20/P20 Pro, P30/P30 Pro, P40/P40 Pro/P40 Pro+ P50/P50E/P50 Pro HUAWEI Mate 10/10 Pro, Mate 20/20 Pro. Mate 30/30E Pro/30 Pro/30 RS Mate 40/40E/40E Pro/40 Pro/40 RS, Mate X/Xs, Mate X2/Xs 2
Samsung	Samsung S Series: Galaxy S8/S8+, S9/S9+, S10/ S10e/S10+, S20/S20+/S20 Ultra/S20 FE, S21/ S21+/S21 Ultra/S21 FE, S22/S22+/S22 ULtra Samsung Note Series: Note8, Note 9, Note 10/10+, Note 20/20 Ultra Samsung Z Series: Galaxy Fold/Z Fold2/Z Fold3 Samsung W Series: W20, W21, W22 Samsung A Series: Galaxy A90
honour	Note 10, V20, Magic 3/3 Pro/3 to Edition, Mag- ic4/4 Pro/4 to Edition, Magic V
OnePlus.	OnePlus 7/7 Pro/7T/9/9 Pro/10 Pro
SONY	Xperia1 / Xperia5/ XperiaXZ3
Nokia	NOKIA9Pure / View,ASUS:ROG/ROG2
BlackShark	Game 2/3/3 Pro/ 4/4 Pro/5 Pro
Other	Under Iphone 15 /Xiaomi /VIVO/OPPO and other mobile phones do not support direct connection,
Otros	need to connect to the screen converter

<b>Laptop / PC/ Tablet/ Game console</b>	
Apple	MacBook12, MacBook Air 2018/2019/2020/, MacBook Pro 2016/2017/2018/2019/2020, Mac Mini2018/2020
HP	ZHAN 66, ZHAN 99, ZHAN X, ZHAN X13/X14/X15, OMEN 4 Pro. OMEN 5/5 Air/5 Plus OMEN 6/6 Pro/6 Air/6 Plus, OMEN7/7 Pro/7 Plus, OMEN 8/8 Pro/8 Plus, ELITE-BOOK830/840/850, Envy 13/14, SPECTRE X360 13
Dell	XPS13/15/17, Inspiron14 Pro/15/16 Pro, Vostro 13/14/15/16/16 Plus, G15, Latitude 13/14/15, Latitude 7320/7420/7520/9510
Lenovo	YOGA 13 14 c/s / 14s / 16s, 14/16, Legion7000 XIAOXIN15 / Air 14/15 / Pro / 7000 p/R7000 R7000P, Legion Y9000P Y9000k / R9000P / R9000K, the X1, ThinkBook 15 p
Huawei	MateBook 13/13s/14/14s/16/16s, MateBook X/X Pro, MateBook E, MateBook D16
Xiaomi	Aie12.5/13.3, Pro X 14/X 15
razer	Spirit Blade/ Spirit Blade Stealth /Blade/Stealth
honour	MagicBook
ASUS	Lingyao Series U series /ROG series

Tablet computer	iPad mini6, iPad Pro 2018/2020/2021, iPad Air4/5
Ordenador Tablet	Galaxy Tab S4/56/S7/S7+/S8/S8+/S8 Ultra Surface Pro 7/7+/8, Surface Go 2/3
Game equipment	Microsoft XBOX series, Nintendo Switch, SONY PS4/5
Equipo de juego	Desktop console, drone, TV box, etc

The information above is only for reference.

La información anterior sólo sirve de referencia.



