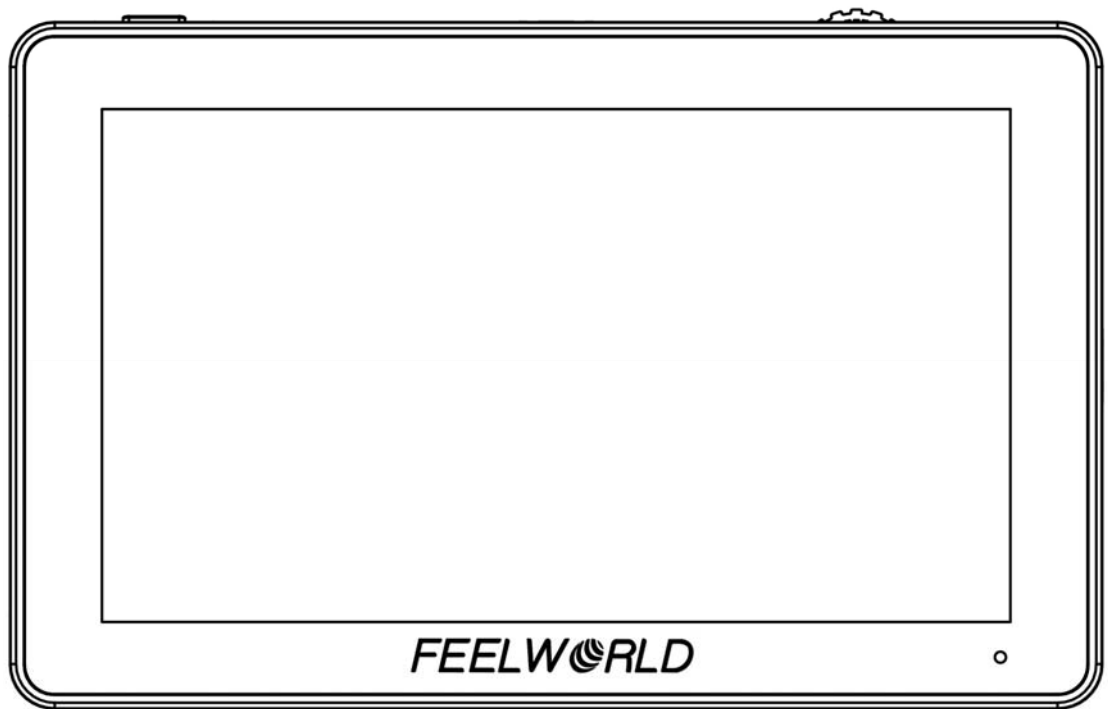


**3D LUT Touchscreen Monitor de  
campo Full HD de 5.5"**  
**Con HDMI 4K de tamaño completo**



**Modelo: F6 Plus**  
**Manual de Usuario**

## Introducción

El monitor posee un panel LCD de 5.5 pulgadas, Full HD 1920 × 1080 de resolución y retroiluminación LED, brillo de 500cd/m2 y contraste de 1000:1.

LCD de tecnología IPS y 160 grados de ángulo de visión sin distorsión cromática.

Entrada 4K HDMI y salida en bucle.

## Características

- Importación de LUT a través de una tarjeta SD
- LUTS personalizable que se puede cargar
- Interfaz de control principal Pantalla táctil capacitiva
- Soporta señal 4K HDMI

3840 × 2160p (30/29.97/25/24/23.98 Hz) / 4096 × 2160p (24Hz)

- Toda ola
- Marcha(RGB, YUV, Y)
- Vector
- Histograma Luma
- Asistencia de enfoque: color e intensidad de color ajustable por el usuario(rojo, verde, azul, blanco, amarillo)
- False Color, Modo Zebra
- Medidores de audio 2 canales
- Volteo de la Imágen (H, V, H/V)
- Espejo automático (la imagen se ajustará automáticamente al revés)
- Imagen Congelada
- Monocromo(Gris, Rojo, Verde, Azul, Apagado)
- Pixel to Pixel(P2P)
- Anamorphic De-Squeeze(1.25x, 1.33x, 1.5x, 2.0x, 2.0x mag)

- Marcador de centro y Marcador de seguridad
- Estera de marcador(16:9, 16:10, 4:3, 1.85:1, 2.35:1)
- Aspecto de video(auto, 16:9, 16:10, 4:3, 5:4, 1.85:1, 2.35:1, Tramo)
- Brillo, Contraste, Color, Saturación y Temp. del Color Ajustable
- Compatibilidad con la batería Sony F970 y la batería Canon LP-E6
- Salida Power Out Barrel (5,5 mm exterior, 2,1 mm interior) para alimentar cámaras a través del adaptador específico de la cámara. (como la NP-FW50 Sony & LP-E6 Canon & DMW-BLF19 Panasonic).
- Salida de auriculares



**Para asegurar el mejor uso de la unidad, lea cuidadosamente el manual del usuario**

## **PRECAUCIÓN**

- Utilice el adaptador de corriente recomendado por el fabricante para evitar daños. Con un adaptador de corriente de terceros, asegúrese de que el rango de voltaje, la potencia suministrada y la polaridad del cable de alimentación sean compatibles.
- Evite un fuerte impacto y la caída al suelo del producto.
- No cubra los orificios de ventilación para garantizar que la ventilación sea correcta. De lo contrario, provocará un sobrecalentamiento y reducirá la vida útil.

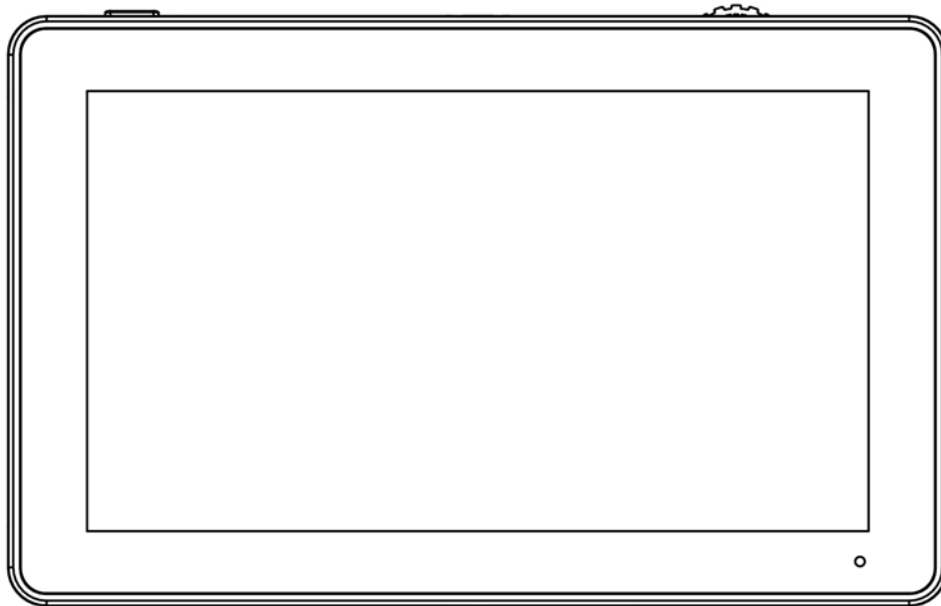
- La pantalla de este producto está hecha de vidrio. Por favor, no deje caer la pantalla al suelo. Manténgase alejado de la pantalla si está dañada para evitar lesiones.
- Mantenga el producto alejado de una fuente de calor, como el radiador, el calentador de agua, las estufas y otros productos de calefacción.
- Evite las exposiciones prolongadas al sol ya que la pantalla LCD se dañará.
- Para evitar dañar el producto, no desarme ni repare la unidad por su cuenta, esto anula la garantía del producto.
- Para mantener la pantalla LCD en mejor estado, tenga en cuenta las siguientes recomendaciones para evitar los arañazos, la decoloración y otros daños.
  1. Por favor absténgase de usar objetos punzantes para manipular la pantalla.
  2. No use soluciones químicas para limpiar la pantalla.
  3. No pegar adhesivos en la pantalla.
  4. Limpie con un paño suave y limpio y asegúrese de que no haya agua en la pantalla.
- Para proteger mejor la cubierta de plástico, Por favor siga las siguientes instrucciones para evitar daños.
  1. no use las soluciones químicas para limpiar la cubierta.
  2. simplemente limpie con un paño suave y limpio y asegúrese de que no haya agua en la cubierta.

# CONTENIDO

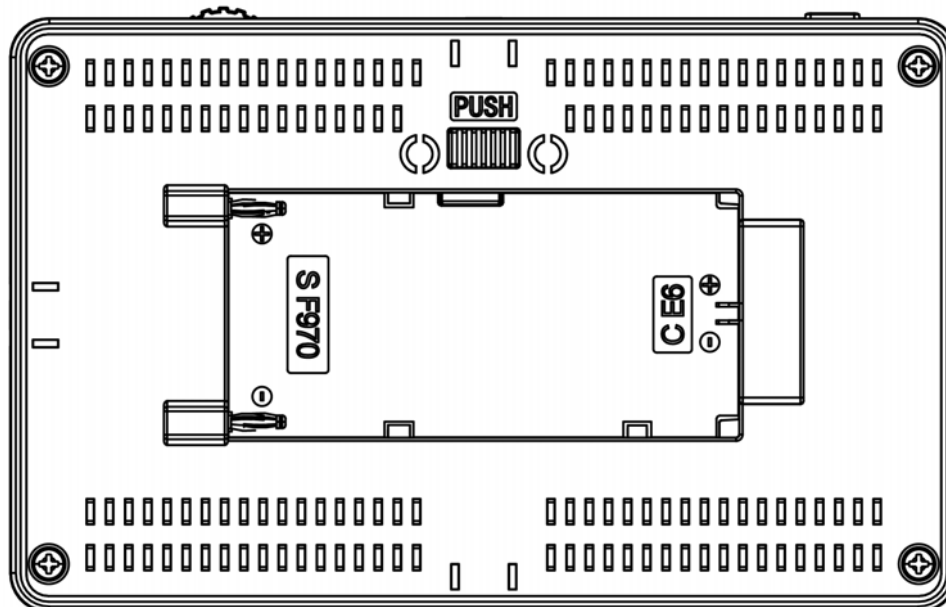
<b>1. Descripción del Producto</b>	<b>5</b>
1.1 Uso de los botones	6
1.2 Puertos en la parte inferior	6
1.3 Puertos a la izquierda	7
1.4 Entrada de alimentación	8
1.5 Instalación del adaptador de tornillo 1/4"	9
1.6 Parasol	10
<b>2. Uso del Menú</b>	<b>10</b>
<b>3. Guía de funciones suaves</b>	<b>12</b>
<b>4. Especificaciones Técnicas</b>	<b>17</b>
<b>5. Guía para resolver problemas</b>	<b>18</b>

# 1. Descripción del Producto

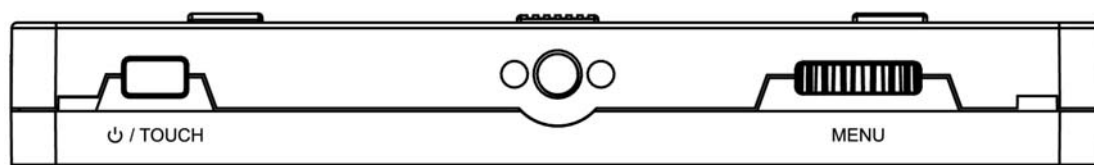
## ● Frontal



## ● Posterior



## 1.1 Uso de los botones



**⏻ / TOUCH** : Pulsación larga para encender o apagar el monitor.  
Presione brevemente para encender o apagar la pantalla táctil.

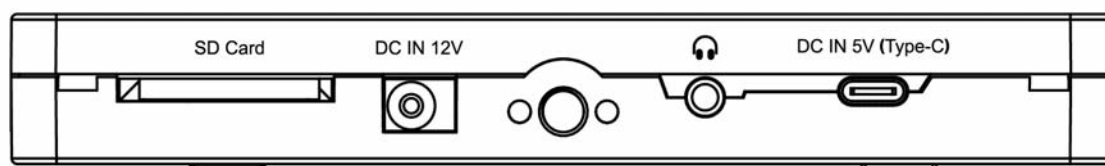
**MENU**: Pulsación larga para que aparezca la pantalla principal  
OSD.

Presione brevemente para que aparezca el menú de acceso  
directo.

Rotar la rueda para seleccionar un elemento del menú, presiónelo  
para ingresar a la función de menú correspondiente.

(Ver 2. Uso del Menú)

## 1.2 Puertos en la parte inferior



**SD Card**: Importación de LUT y actualización de firmware

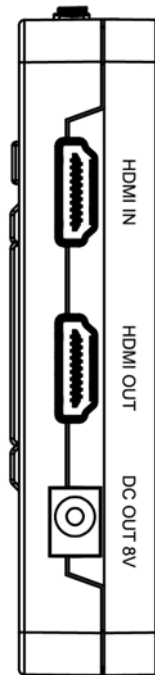
**DC IN 12V**: Entrada de corriente DC, la polaridad es la siguiente



**🎧**: Puerto de auriculares de 3.5 mm

**DC IN 5V (Type-C):** Obtenga energía del banco de energía (El puerto no es para la transmisión de datos y no puede proporcionar alimentación de salida de bucle).

### 1.3 Puertos a la izquierda



**HDMI IN:** V1.4, Entrada de señal HDMI, hasta 4K @ 30Hz.

**HDMI OUT:** V1.4, Salida de señal HDMI, hasta 4K@30Hz.

**DC OUT 8V:** La polaridad es la siguiente 

Salida Power Out Barrel (5,5 mm exterior, 2,1 mm interior)  
para alimentar cámaras a través del adaptador específico de la cámara. (como la NP-FW50 Sony & LP-E6 Canon & DMW-BLF19 Panasonic).



## 1.4 Entrada de alimentación

(1) La placa de batería incorporada es compatible con las baterías de la serie F970 de Sony y las baterías de la serie E6 de Canon.

- **las baterías de la serie F970 de Sony:**

Sony F970 F960 F950 F930 F770 F750 F730 F570 F550 F530  
QM91D QM91 QM90D QM90 QM71D QM71 QM70D QM70  
QM51D QM51 FM71 FM70 series

- **las baterías de la serie E6 de Canon:**

Canon LP-E6

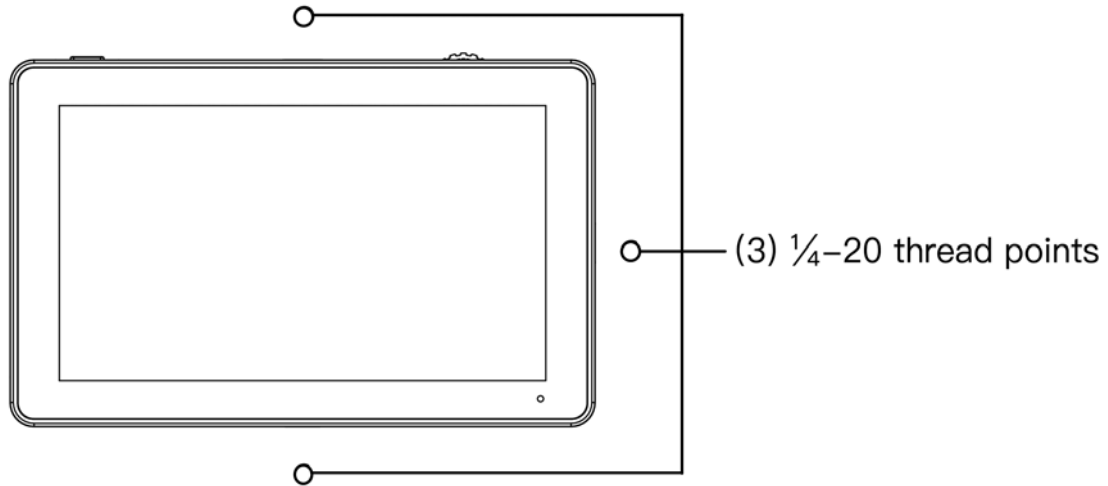
(2) DC 7~24V Input.

(3) Entrada de 5 V a través de tipo C en la parte inferior. Obtenga energía del banco de energía

Observación: las diferentes especificaciones de la batería conlleva diferentes capacidades. Una mayor capacidad significa mayor tiempo de trabajo. Por favor, retire la batería del monitor si no lo usa durante un tiempo prolongado.

## 1.5 Instalación del adaptador de tornillo 1/4"

Hay tres puntos de rosca de 1/4-20 (arriba, abajo, derecha).



## Brazo en forma de "L"

Montar el monitor con el brazo.



## 1.6 Parasol



① Parasol



② Marco del parasol




③ Parasol con marco




④ Instalación del parasol

Extienda el parasol ①, y haga coincidir el Velcro del parasol con la parte con Velcro del Marco ②, presione suavemente los 3 lados en el parasol ③, Coloque el parasol en el monitor ④.


## 2. Uso del Menú

Conecte el monitor con el adaptador de corriente o la batería, la luz indicadora es ROJA. Pulsación larga  / TOUCH para encender el monitor. La luz indicadora se vuelve amarilla. Entrada de señal HDMI, la luz indicadora cambia de amarillo a verde.

Cuando el monitor esta encendido, presione brevemente  / TOUCH para encender o apagar la pantalla táctil.

## (1). Configurar el OSD a través del tacto

- ① . Haga doble clic en la pantalla para abrir la OSD principal.

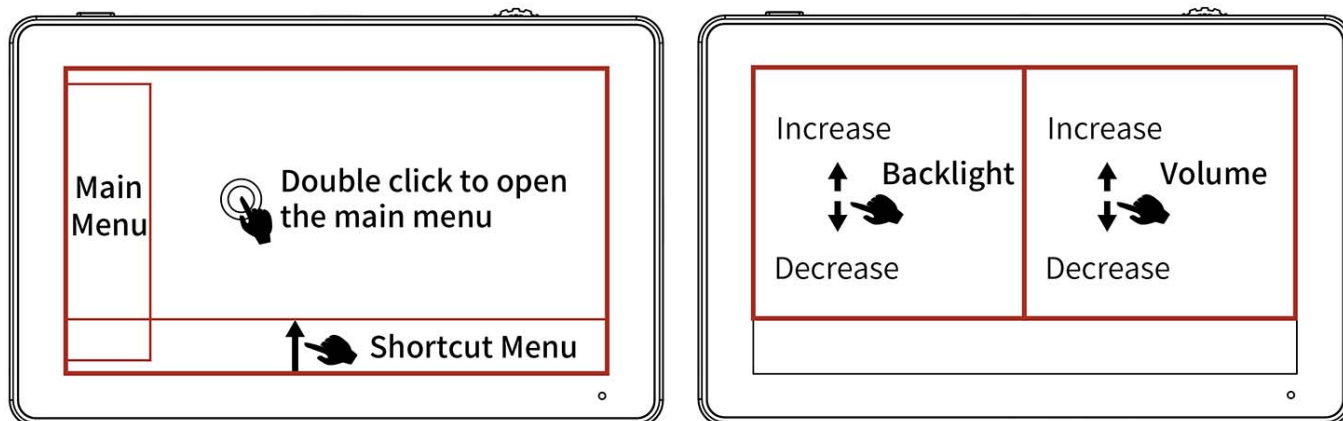
Presione el botón  o haga clic en la pantalla para salir de la OSD.

- ②. Deslice hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla con el dedo para abrir el menú de acceso directo.


- ③. Cuando no haya OSD, en la mitad izquierda de la pantalla (1/2 pantalla dividida), deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo para ajustar el brillo de la pantalla.

Cuando no hay OSD, en la mitad derecha de la pantalla (1/2 pantalla dividida), deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen.

**Figura:**



## (2) Configurar el OSD a través del rueda

- ①. Cuando no hay OSD, gire la rueda directamente para ajustar la luz de fondo o el volumen. La opción de rueda se puede configurar en el menú. .
- ②. Pulsación larga la rueda para que aparezca la pantalla principal OSD. Gire la rueda para seleccionar el menú secundario, luego presione la rueda y gire la rueda para seleccionar o configurar las funciones.
- ③. Presione brevemente la rueda para que aparezca el menú de acceso directo. Rotar la rueda para seleccionar un elemento del menú. Pulse la rueda para activar o desactivar directamente la función. El menú de acceso directo se cerrará automáticamente después de 5 segundos sin ninguna operación.

## 3. Guía de funciones suaves



<b>Toda ola</b>	APAGADO, EN
<b>Marcha</b>	APAGADO, RGB, YUV, Y
<b>Vector</b>	APAGADO, EN
<b>Histograma</b>	APAGADO, EN
<b>Interruptor de pico</b>	APAGADO, EN Los valores de "Interruptor de pico" se mostrarán

	cuando "Interruptor de pico" esté activada.
<b>Pico</b>	1 ~ 10
<b>Color pico</b>	Verde, Azul, Blanco, Amarillo, Rojo
<b>Barra de audio</b>	APAGADO, EN
<b>Cebra</b>	APAGADO, EN Los valores de cebra se mostrarán cuando cebra esté activada.
<b>Valor de cebra</b>	1% ~ 100%
<b>Monocromo</b>	Gris, Rojo, Verde, Azul, Apagado
<b>Color falso</b>	APAGADO, tipo 1, tipo 2
<b>Regreso</b> ←	Regrese al menú anterior



<b>Nueve.</b>	APAGADO, EN
<b>Marcador de seguridad</b>	APAGADO, 70%, 80%, 90%, 16:9, 16:10, 4:3, 5:4, 1.85:1, 2.35:1
<b>Marcador de centro</b>	APAGADO, EN
<b>Estera de marcador</b>	APAGADO, 16:9, 16:10, 4:3, 1.85:1, 2.35:1 Los "Marcador alfa" se mostrarán cuando "Estera de marcador" esté activada.
<b>Marcador alfa</b>	0%, 25%, 50%, 75%
<b>Color marcador</b>	Verde, Azul, Blanco, Negro, Amarillo, Rojo
<b>Regreso</b> ←	Regrese al menú anterior



<b>Modo de escaneo</b>	Bajo escaneo, Sobre escaneo
<b>Aspecto de video</b>	auto, 16:9, 16:10, 4:3, 5:4, 1.85:1, 2.35:1, Tramo, usuario En "Usuario", Anchura de video(100% ~ 200%) y Altura del video(100% ~ 200%) son ajustables
<b>Modo anamorfico</b>	APAGADO, 1.25x, 1.33x, 1.5x, 2.0x, 2.0x mag
<b>Flip H</b>	APAGADO, EN
<b>Flip V</b>	APAGADO, EN
<b>Tiempos de zoom</b>	APAGADO, 100% ~ 300%
<b>Congelar</b>	APAGADO, EN
<b>Pixel a Pixel</b>	APAGADO, EN
<b>Regreso</b> ←	Regrese al menú anterior




<b>Lut Switch</b>	APAGADO, EN Los valores de Lut se mostrarán cuando "Lut Switch" esté activada.
<b>Lut</b>	SLOG2, SLOG3, LOGC, VLOG
<b>Lut Import (SD)</b>	Copie el archivo 3D LUT en la tarjeta SD e insértelo en la ranura de la tarjeta SD, luego haga clic en "<" o ">" o rote la rueda para importar el archivo 3D LUT.

<b>Temperatura de color</b>	5600K, 6500K, 9300K, usuario Bajo el "usuario", el valor del rojo, verde y azul es ajustable.
<b>Iluminar desde el fondo</b>	1 ~ 100
<b>Brillo</b>	0 ~ 100
<b>Contraste</b>	0 ~ 100
<b>Saturacion</b>	0 ~ 100
Matiz	0 ~ 100
<b>Nitidez</b>	0 ~ 100
<b>Regreso</b> ←	Regrese al menú anterior




<b>Rueda</b>	Iluminar desde el fondo, Volumen Haga clic en "<" o ">" , o rote la rueda para definir las teclas de acceso directo de la rueda cuando el OSD no está activado.
Idioma	中文, English, 日本語, Deutsch, Français, Italiano, Español, 한국, Русский
<b>Transparencia</b>	APAGADO, bajo, medio, alto
<b>Tiempo OSD</b>	5s, 10s, 15s, 20s, 25s, siempre
<b>Auto-Rotacion</b>	APAGADO, EN Cuando está encendido, la imagen se ajustará automáticamente al revés.
<b>Volumen</b>	0 ~ 100
<b>Reiniciar</b>	Haga clic "<" o ">" , o rote la rueda para volver a



	la configuración original.
<b>Actualización de firmware</b>	Copie el archivo firmware en la tarjeta SD e insértelo en la ranura de la tarjeta SD, luego haga clic en "<" o ">" o rote la rueda para actualice el firmware.
<b>Regreso</b> 	Regrese al menú anterior



	Salir de la OSD
--	-----------------

## 4. Especificaciones Técnicas

<b>Tipo LCD</b>	5.5" touch screen
<b>Resolución(puntos)</b>	1920(h) x 1080(v)
<b>Píxel</b>	0.0639 (H) × 0.0213 (W) mm
<b>Densidad de píxeles</b>	400PPI
<b>Relación de Imagen</b>	16:9
<b>Brillo de la pantalla</b>	500 nits
<b>Contraste</b>	1000:1
<b>Ángulo de visión</b>	80°/80°(L/R) 80°/80°(U/D)
<b>Luz de fondo</b>	LED
<b>Entradas</b>	HDMI V1.4
<b>Salidas</b>	HDMI V1.4, Conector para auriculares de 3,5mm
<b>Power Entradas</b>	DC IN 12V, Barrel (5.5mm outer, 2.1mm inner), DC IN 5V (Type-C)
<b>Power Salidas</b>	DC OUT 8V, Barrel (5.5mm outer, 2.1mm inner)
<b>Formato de soporte HDMI</b>	480i /480p /576i /576p 720p(60/59.94/50/30/29/25/24/23.98 ) 1080i(60/59.94/50 ) 1080p(60/59.94/50/30/29.97/25/24/24sF/23.98/23.98sF) 4K UHD 3840×2160p (30/29.97/25/24/23.98Hz) DCI 4K 4096×2160p (24Hz)
<b>Voltaje / Consumo</b>	7 ~ 24V / $\leq$ 9W
<b>Dimensiones(mm)</b>	148Lx93Hx20D (mm)
<b>Peso</b>	235g
<b>metodo de instalacion</b>	tres puntos de rosca de ¼-20 (arriba, abajo, derecha).
<b>Temperatura de Funcionamiento</b>	-20°C ~ 55°C
<b>Temperatura de Almacenamiento</b>	-30°C ~ 65°C

## 5. Guía para resolver problemas

Sintoma	Posibles causas	Solución
Sin imagen	El monitor no está encendido	Compruebe si la alimentación está conectada y pulsación larga el botón " ⏻ / TOUCH " para encender el monitor
	Voltaje de potencia inestable	Reconecte a la fuente de alimentación
	Cable suelto o no conectado correctamente.	conecte correctamente el cable
	La batería está descargada.	Cambiar batería
	Se está usando una fuente de alimentación con la polaridad invertida.	Consulte la fuente de alimentación suministrada, vuelva a conectar la alimentación.
Imagen o color anormal	Mal contacto del cable	Cambiar cable
	La señal de video tiene interferencia	Eliminar la fuente de interferencia
	Distorsión de la imagen.	Restablecer la Rel. de Imagem
	"Monocromo" está en imagen Gris, Rojo, Verde, Azul	Desactivar Gris, Rojo, Verde, Azul en "Monocromo"
	El "Interruptor de pico" está encendido	Desactiva "Interruptor de pico"
	El "Color falso" está encendido	Desactiva "Color falso"
No hay salida de audio	Mal contacto del cable de señal	Cambiar cable
	El volumen es muy bajo	Aumenta el volumen

★ Al estar continuamente buscando mejoras para el producto, puede haber cambios en la especificaciones sin previo aviso.