

# EP790J



## JUEGO DE MONITOR CON CÁMARA ANÁLOGA

Lea detenidamente este manual antes de operar la unidad y guárdelo para obtener más información.

***epcom***<sup>®</sup>

## 1. Contenido del paquete



## 2. Precauciones.

### Almacenamiento y mantenimiento

1. No exponga el monitor a calor o frío excesivos. La temperatura de almacenamiento de este dispositivo es de -30 a 80 °C, y la temperatura de funcionamiento es de -10 a 65° C. La humedad es de 90% MAX.
2. Nunca use este dispositivo cerca de una bañera, lavabo, cocina, sótano húmedo, piscina o lugar similar.
3. Nunca utilice este dispositivo en entornos con excesiva humedad, polvo o humo.
4. Evite dejar caer o golpear este dispositivo.
5. Evite el uso de este dispositivo en espacios cerrados, áreas con vibración excesiva o sujetas a impactos severos.
6. Nunca perforo, raye ni use materiales de limpieza abrasivos en este dispositivo. No coloque los cables donde puedan ser pellizcados o pisados.
7. Deje al menos un espacio de 2" entre el monitor y las paredes, gabinetes u otros objetos para permitir una circulación de aire adecuada alrededor de la unidad.
8. El monitor no está diseñado para ser resistente al agua.

### Precauciones de funcionamiento

1. El dispositivo puede ser alimentado por una batería automotriz de 12 o 24 voltios o un sistema eléctrico del vehículo.
2. Asegúrese de que todos los cables estén conectados correctamente, observe la polaridad. Las conexiones de cable incorrectas pueden dañar el monitor. Retire las conexiones del cable de alimentación cuando no tenga intención de utilizar la unidad.



### ADVERTENCIA

1. Hay alto voltaje dentro del monitor. La apertura del caso debe ser por profesionales.
2. No mire el video mientras conduce a menos que esté monitoreando la pantalla de la cámara de visión trasera



### AVISO ESPECIAL

Ocasionalmente, pueden aparecer algunas luces o puntos oscuros en la pantalla LCD. esto es muy común fenómeno en la tecnología de visualización de matriz activa, y no necesariamente indica ningún defecto o falla. Nunca intente reparar este dispositivo usted mismo. En caso de cualquier problema, apague la pantalla de inmediato y notifique a nuestra empresa o distribuidor autorizado. El monitor es un dispositivo complejo. Cualquier desmontaje o modificación. puede provocar daños y anular la garantía.

## **2. Mantenimiento.**

1. Retire todas las conexiones de cable del monitor antes de limpiar la unidad.
2. Use un detergente doméstico suave y limpie la unidad con un paño suave y ligeramente húmedo. Nunca utilice disolventes fuertes como diluyentes o benceno, ya que podrían dañar el mobiliario del dispositivo.



Este símbolo está destinado a alertar al usuario sobre la presencia de "voltaje peligroso" sin aislamiento dentro de la carcasa del producto que puede ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.



Este símbolo está destinado a alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento (mantenimiento) en la documentación que acompaña al aparato.



Este símbolo está destinado a alertar al usuario sobre el no desperdicio de equipos eléctricos y electrónicos.

### **PRECAUCIÓN**

Se le advierte que cualquier cambio o modificación no aprobada expresamente en este manual podría anular su garantía y requerir reparaciones costosas.

### 3. Identificación de partes.

MONITOR modelo: EP-M790



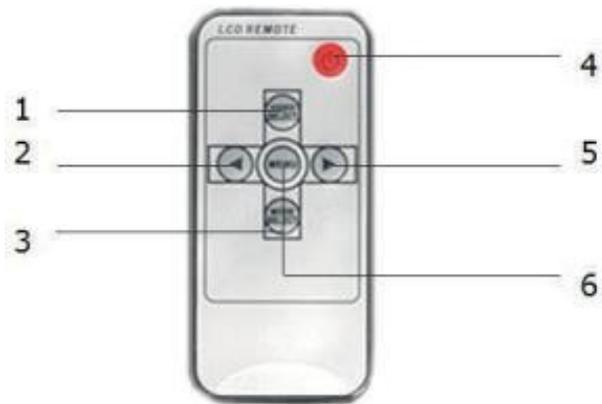
- (1) Botón Disminuir - Para ajustar el volumen, el brillo, el contraste, el idioma, la rotación, etc.
- (2) Botón de aumento: para ajustar el volumen, el brillo, el contraste, el idioma, la rotación, etc.
- (3) MENÚ – Acceda al brillo, contraste, idioma, rotación, etc.
- (4) CAM – Cambia entre todas las cámaras conectadas al monitor.
- (5) MODE - Selecciona Single View / Split view / Quad view seleccionable Day & Night selecciona en función de sin función de división
- (6) POWER – Enciende y apaga el monitor.
- (7) IR

**epcom**<sup>®</sup>

CÁMARA modelo: EP-C633

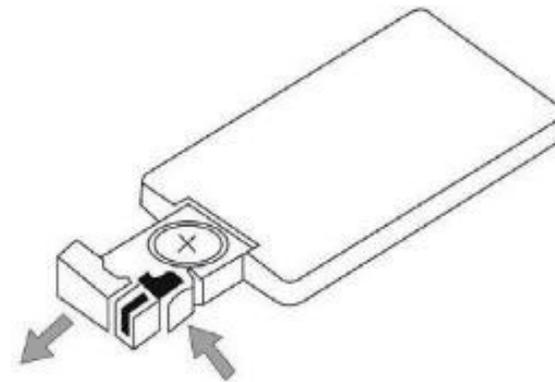


- (1) A prueba de la intemperie
- (2) Lente de ángulo de visión amplio
- (3) Visión nocturna disponible
- (4) 18 LED infrarrojos de visión nocturna incorporados (distancia IR: 11 m)
- (5) La toma de corriente está conectada a DC12V

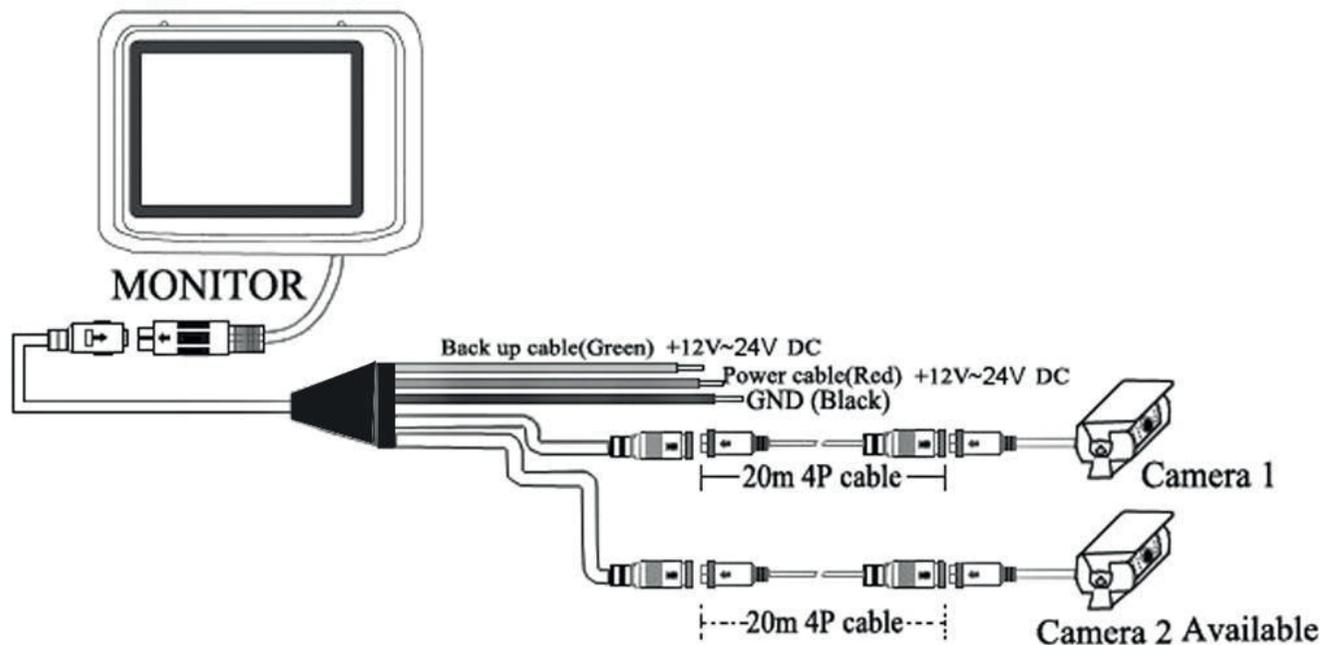


- (1) Selección de vídeo
- (2) Botón Disminuir
- (3) Selección de modo
- (4) Encendido/apagado
- (5) Botón Aumentar
- (6) Menú

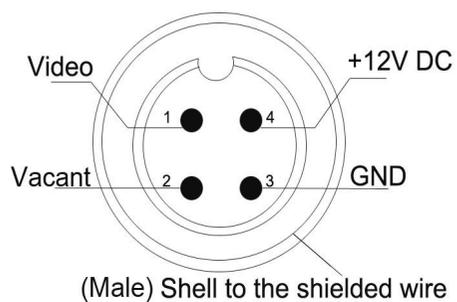
Reemplace la batería tan pronto como el control remoto esté debilitamiento.  
No deje caer ni pise.  
No lo use junto al agua.  
Utiliza batería CR2025



#### 4. Diagrama de conexión básico



- ① **Black:** Ground
- ② **Red:** ACC (Car key power. DC12V~24V)
- ③ **Green:** Trigger Cam 2 (Reversing light power positive. DC12V~24V)



## 5. Consejos de instalación.

- No instale la pantalla en el campo de visión del conductor.
- Pase el cable en el vehículo. Si no es posible, utilice un sistema de fijación y proteja el cable para evitar daños.
- Para proporcionar un ángulo de visión adecuado, la cámara debe fijarse a una altura mínima de 2 m.
- Antes de taladrar (un agujero de 15 mm) compruebe que no hay riesgo de dañar ningún componente del interior del vehículo detrás del panel.
- Asegúrese de que los cables no estén cerca de bordes afilados u objetos sin protección. Aísle todos los suministros eléctricos que necesite para la instalación.
- Después de perforar el orificio para el cable, comience a sellar los orificios pasantes con un sellador adecuado.
- No instale la cámara en el techo (las ramas de los árboles podrían dañar la cámara), sino en la parte trasera del vehículo.
- No limpie la cámara con un limpiador de agua a alta presión.
- No abra la cámara, ya que esto puede dañar sus propiedades impermeables y su funcionamiento.
- No tire de los cables, ya que esto puede dañar sus propiedades impermeables y su funcionamiento.
- No sumerja la cámara en agua.

