

Cámara de inspección de tuberías de alcantarillado HD

Manual de usuario



Centrador de cámara



cáscara protectora



Cable de datos



Cargador



Destornillador



Control remoto



Model No: F927ADFB

Por favor, póngase en contacto con nosotros a la primera si tiene algún problema con el producto

support@sanyipace.com

Catálogo

1: Nota	página 3
2: Rango de uso del producto.....	página 3
3: Especificación del producto	página 3
4: Partes del producto y funcionamiento ...	página 4
(1) Pantalla	página 4
(2) Cámara (IP68 resistente al agua)	página 6
(3) Bobina de cable	página 6
(4) Batería 4500mah	página 7
(5) Cargador	página 7
(6) Control remoto	página 8
5: Lista de Accesorios	página 8
6: Instalación del dispositivo	página 9
7: Fallos y Diagnóstico	página 10

1: Nota

- 1: Por favor, lea atentamente este manual de usuario antes de utilizar este producto.
- 2: No arrojar o presionar con fuerza.
- 3: No desmonte la máquina sin permiso.
- 4: Por favor, copie su información antes de conectar la tarjeta de memoria.
- 5: No corte repentinamente la alimentación durante la grabación y la reproducción. Esto puede dañar el producto y los archivos de vídeo.

2: Rango de uso del producto.

- 1: Inspección de bloqueo de tuberías en el hogar .
- 2: Cámara de inspección de tuberías, herramientas de tuberías.
- 3: Tubería de agua subterránea, sistema HVAC, tubería de petróleo y gas.
- 4: Operaciones de rescate en un espacio reducido .
- 5: Para la expedición subterránea.
- 6: Investigación científica del lecho del río bajo el agua.
- 7: Inspección del sistema de alcantarillado.

3: Especificación del producto

---Cámara y cable---

Sensor: 1/3 CMOS

Resolución de la cámara: 1000TVL

Resolución de vídeo: 1080P

Diámetro de la cámara: 22MM .

Fuente de línea de la cámara: 12pcs 1W alto LED blanco (ajustable) .

Ángulo de la cámara: 145 grados.

Material de la cámara: acero inoxidable /IP68 cámara a prueba de agua .

Tamaño de la cubierta protectora de la cámara /material:

38mm*28mm/90MM*28MM.

Longitud del cable/material: 20M 30M 50M (opcional) cable de alta elasticidad.

---Pantalla---

Tamaño: 7 pulgadas

Cámara / monitor de imagen: color TFT LCD

Tarjeta SD: soporte máximo 32GB, estándar de fábrica 16GB .

Resolución de la pantalla: 16: 9, 1024*600.

Idioma del menú: inglés/alemán/francés opcional.

Puerto de pantalla: entrada de energía /Video.

Formato de vídeo de la pantalla: AVI con año, mes, fecha, hora y segundos.

Pantalla operar: botón y controlador remoto .

Temperatura de trabajo: -20-60 °C .

Temperatura de almacenamiento: -30-80 °C .

---Cargador---

Cargador: 100VAC-240VAC DC 12.6V 1000MA.

Batería: batería de litio 4500mAH.

Tiempo de trabajo continuo de la batería: alrededor de 6-8 horas.

4: Partes del producto y funcionamiento

(1) Pantalla



Funcionamiento de la Pantalla

-Encender

Conecte cada componente, encienda el botón de encendido de la batería y pulse el botón de encendido de la pantalla, el sistema empieza a funcionar

-Configuración del menú (es necesario salir del modo REC)

Pulse MENU para entrar, pulse "<" ">" para seleccionar, pulse "Rec/-" para confirmar su selección, pulse EXIT para volver. puede ajustar la configuración de la pantalla/reproducción/configuración de vídeo/almacenamiento/configuración del sistema.

-Cómo hacer zoom en una imagen durante la grabación:

Presione "<" para acercar, presione 5 veces para acercar hasta el límite, presione la sexta vez para volver a la normalidad

-Cómo grabar un vídeo:

Presione "Rec/-" para empezar a grabar, presione "Rec/-" de nuevo para parar.

-Cómo tomar una instantánea:

Presione ">" para tomar la foto rápidamente

-Búsqueda de vídeos:

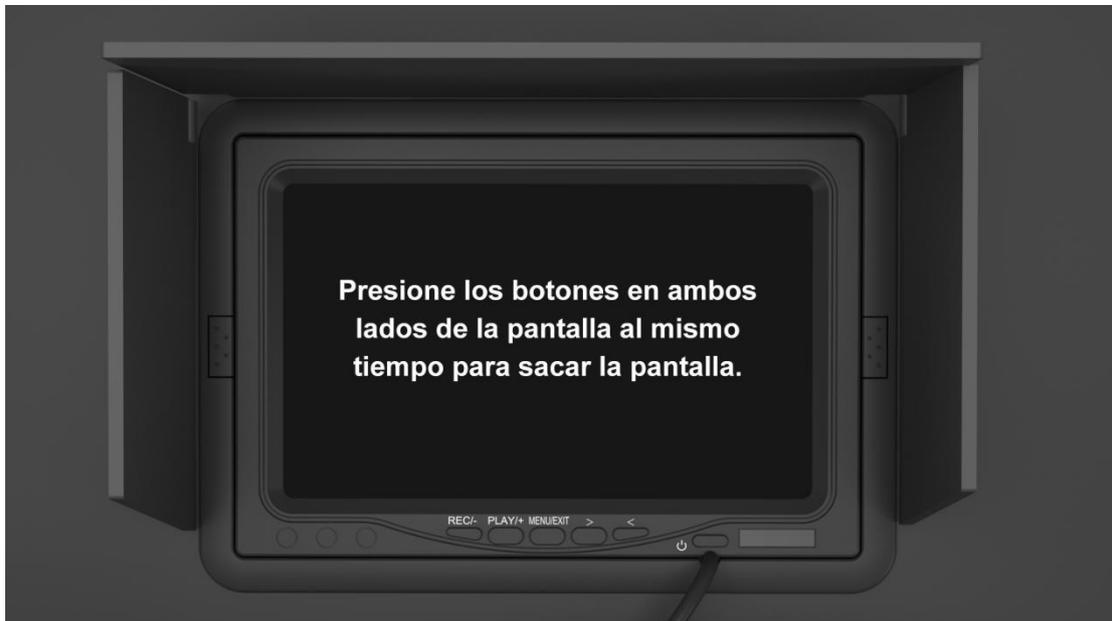
Presione "PLAY/+" la primera vez para entrar en la visualización de fotos, presione la segunda vez para entrar en la reproducción de vídeo, presione de nuevo para salir. Pulse ">" "<" para seleccionar, pulse "REC/-" para reproducir.

-Como borrar la foto o el video:

pulse "PLAY/+" para entrar en la visualización de fotos/vídeos, pulse ">" para elegir una de las fotos o vídeos, pulse "MENU" y ">" para entrar en la selección de eliminar o eliminar todo, pulse "REC" para confirmar la selección, pulse "PLAY" de nuevo para salir.

-Cómo quitar la pantalla y sacar la tarjeta de memoria:

Pulse los botones de ambos lados de la pantalla al mismo tiempo para sacar la pantalla.



Hay una ranura para tarjetas SD en el lado izquierdo de la pantalla. Presione la tarjeta para sacarla.



(2) Cámara (IP68 resistente al agua)



(3) Bobina de cable (20m/30m/50m de longitud opcional)

Coloque el cable en el gancho de la empuñadura, tire hacia fuera para liberarlo o empuje hacia atrás para enrollarlo.



(4) Batería 4500mah



(5) Cargador

AC: 100-240V
Ausgang: 12.6V-1000MA

Indicador
Rojo - cargando
Verde- Cargado



Cuando la energía de la batería es baja, por favor recárguela, el método es el siguiente:

1. Saque la batería y el cargador de la caja
2. Conecte el cargador a la batería (puerto CHARGER), el tiempo de recarga es de unas 4-5 horas.
3. Conecte el cargador a la corriente alterna de 110-240V, si el indicador se muestra en rojo, significa que se está recargando.
4. Si el indicador se muestra en verde, significa que la recarga ha terminado.

Notas: Para asegurarse de que la batería tiene una vida útil más larga, recárguela a tiempo; de lo contrario, es posible que la batería no se pueda recargar.

(6) Control remoto



Tenga en cuenta que la tarjeta aislante transparente protege la batería, es necesario quitarla antes de usarla

VIDEO SELECT: función igual a la del botón de pantalla "PLAY/+".

MODE SELECT: la misma función que el botón de la pantalla "REC/-".

◀ : función misma con el botón de la pantalla "<"

▶ : función idéntica a la del botón de la pantalla ">"

5: Lista de Accesorios

- ①caja de aluminio *1 ②pantalla*1 ③batería*1 ④cable conector * 1
 ⑤bobina de cable *1 ⑥cabeza de cámara * 1 ⑦funda protectora de
 cámara* 1 ⑧centrador de cámara * 1 ⑨ tarjeta SD 16G
 ⑩cargador*1 ⑪control remoto ⑫mini destornillador



①caja de aluminio *1



②pantalla*1



③batería*1



④cable conector * 1



⑤bobina de cable *1



⑥cabeza de cámara * 1



⑦funda protectora
de cámara * 1



⑧centrador de cámara * 1



⑨tarjeta SD 16G



⑩cargador*1



⑪control remoto



⑫mini destornillador

6: Instalación del dispositivo



Pasos para Instalar la Polea de la Cámara



1. afloje los 4 tornillos y expandir el espacio de la polea de la cámara



2. coloque la polea de la cámara en la sonda de la cámara



3. apretar los tornillos

Pasos para Instalar la Funda Protectora de la Cámara



1. use el destornillador para aflojar los tornillos blancos



2. coloque la funda protectora de la cámara en la sonda de la cámara



3. apretar los tornillos

7: Fallos y Diagnóstico

Problemas comunes	Soluciones
luz indicadora encendida No hay imagen	1, Compruebe si cada conector está conectado y la cámara necesita ser apretada. 2, Compruebe si la batería está completamente cargada y vuelva a intentarlo después de que esté completamente cargada .
No hay energía	1, Compruebe si cada conector está conectado correctamente. 2. ¿La batería está agotada? compruebe la pantalla de la batería
No se puede grabar	1, ¿La tarjeta de memoria está insertada correctamente? 2, La tarjeta de memoria no tiene memoria 3, Si el proceso de grabación está apagado
No se puede cargar	1, compruebe que la luz indicadora del cargador está encendida. 2. ¿Está bien insertada la clavija de CC?
No hay señal	1, compruebe si la conexión está bien conectada y asegúrese de que todos los cables están bien conectados. 2, compruebe el cabezal de la cámara. y gire lentamente la conexión para ajustar su estanqueidad
la grabación de vídeo muestra el color blanco y negro, no la grabación en color	Ajuste el botón de luz LED, ajústelo al brillo adecuado, entonces la visualización de la pantalla puede ser más clara y muestra el color
la pantalla se vuelve azul	1, compruebe si el cable de vídeo está mal conectado y vuelva a conectarlo a la batería; 2, El cable de vídeo está roto, necesita reemplazar el nuevo cable de vídeo. contacte con el vendedor o con nuestro servicio de atención al cliente por correo electrónico para obtener ayuda;
El vídeo funciona bien pero el LED no funciona	1.comprueba si se enciende el led o no, intenta girar el mando de la batería para ajustar el brillo 2.Gira el conector de la cámara un poco más o menos, comprueba si funciona o no 3.Utiliza el lápiz comprobador de voltaje para probar todo el conector, encuentra la parte rota y contacta con el vendedor para reemplazarla de forma gratuita.

-----**Contacte con nosotros**-----

Para más productos, visite: <https://www.amazon.es/sanyipace>

Nuestro correo electrónico: support@sanyipace.com

Facebook: Sanyipace

WhatsApp: +86 137 1399 9105