

Cámara para Inspección de Tubería de Alcantarillado

Manual de Usuario



Centrador de la cámara



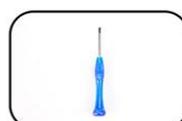
Protector



Cable de conexión



Cargador



Destornillador



N ° de Modelo. : 9300D

no dude en contactarnos si tiene alguna pregunta sobre 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. Detalles del producto	Página 4
(1) 9 Pulgadas Pantalla	Página 4
(2) Batería de 4500 mAh	Página 5
(3) Sonda de Cámara	Página 6
(4) Bobina de Cable	Página 6
5. Lista de Accesorios	Página 7
6. Instalación del Dispositivo	Página 7
7. Recarga	Página 8
8. Fallos y Diagnóstico	Página 9
9. Garantía	Página 10

1. Nota

- 1: Por favor lea este manual de usuario cuidadosamente antes de usar este producto
- 2: No lo arroje o presione con fuerza
- 3: No desarme la maquina sin un permiso
- 4: Por favor copie su información antes de conectar la tarjeta TF
- 5: No corte la energía repentinamente durante la grabación y reproducción usando el dispositivo. Esto puede dañar el producto y los archivos de video.

2. Rango de Uso del Producto

- 1: Máquina de dragado de tubos .
- 2: Cámara de Inspección de tuberías. Herramientas para tuberías.
- 3: Tubería subterránea, tubería de aire acondicionado. Tubería de gas y aceite.
- 4: Operaciones de rescate en espacios pequeños.
- 5: Para expediciones subterráneas.
- 6: Investigación científica de lechos subacuáticos
- 7: Televisión para observación subterránea.

3. Especificación del Producto

--- Cámara y cable ---

Sensor: 1/3 CMOS

Diámetro de la cámara: 22 mm.

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

Batería: batería de litio 4500mAH.

Tiempo de operación continuo de la batería : Cerca de 6-8 horas.

Profundidad de inspección máxima o material: 20M 30M 50M (opcional)/cable de alta tenacidad

Fuente de línea de cámara : 6pcs 1W LED blanco (ajustable).

Ángulo y claridad de la cámara: 145 grados / 1000TVL .

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

---Monitor---

Monitor: Monitor a color TFT de 9 pulgadas

Función: grabación de video

Tarjeta TF: soporte máximo de 32 GB, estándar de fábrica de 8 GB.

Resolución de pantalla: 16:9, 960 * 480.

Idioma del Menú: Chino/Inglés opcional.

Formato de visualización de video: AVI, marcado con año, mes, fecha, hora y segundos

Operación de la pantalla: botón

Temperatura de trabajo: -20 a 60 °C.

Temperatura de almacenamiento: -30 a 80 °C.

4. Detalles del producto

(1) 9 Pulgadas Pantalla



Funciones de los Botones

TF: inserte la tarjeta de memoria TF. (Admite una tarjeta micro SD de 32 GB)

como máximo, presiónela para que salga)

REC/-: (a) Presiónelo para iniciar o detener la grabación de video; (b) en el modo de ajustes del sistema, púselo para confirmar la selección.

PLAY/+: presiónelo para iniciar o pausar la reproducción del video y presione "-" para reproducir el siguiente video

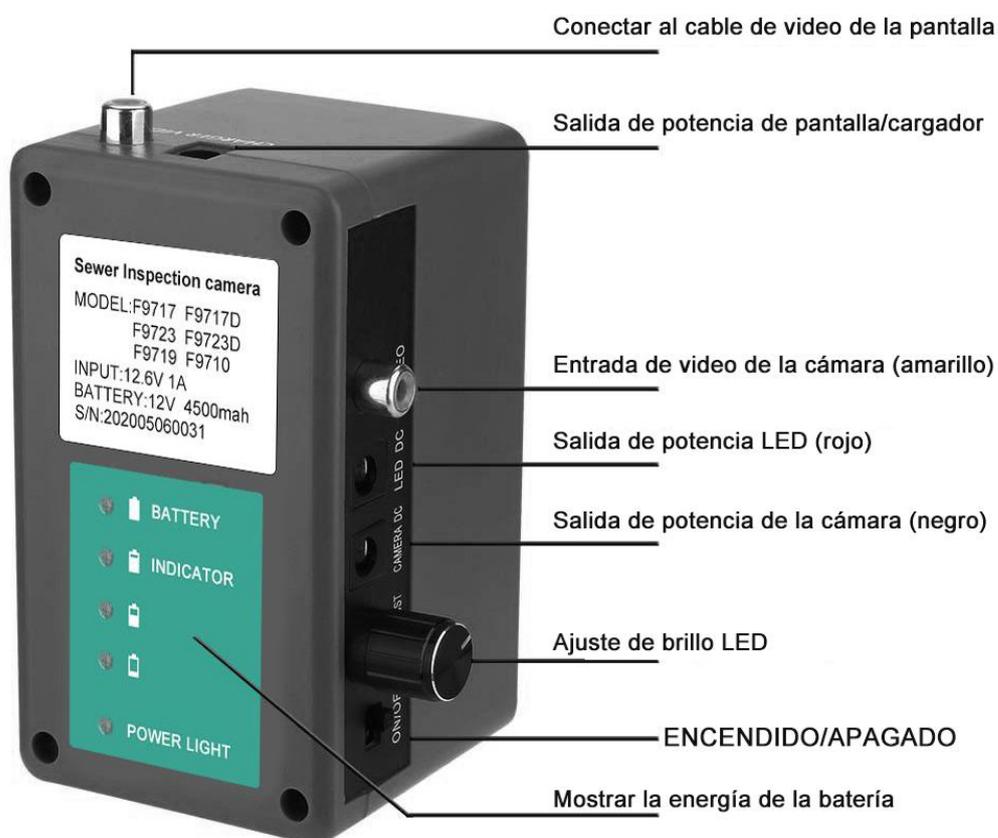
-: (a) Presiónelo para tomar una foto; (b) en el modo de ajustes del sistema, presiónelo para pasar a la siguiente selección

M: presiónelo para acceder a la ajustes del sistema, como la configuración de tiempo/contraste/brillo/colorido/idioma, elimine los videos, las imágenes; o salir del modo de reproducción o configuración.

+: (a) Presiónelo para ver imágenes; (b) en el modo de ajustes del sistema, presiónelo para volver a la selección anterior

Power: encendido/apagado de la pantalla

(2) Batería de 4500 mAh



(3) Sonda de Cámara



(4) Bobina de Cable

Coloque el cable en el gancho, tire para liberarlo o empuje hacia atrás para enrollar el cable.



5. Lista de Accesorios

①Caja de aluminio * 1 ②Cargador * 1 ③Sonda de Sámara * 1 ④Bobina de cable * 1
⑤Batería * 1 ⑥ Manual de instrucciones* 1 ⑦Estuche protector de Cámara * 1
⑧Refuerzo de la Cámara * 1 ⑨Tarjeta micro SD de 8GB * 1 ⑩Monitor de Color 9" * 1 ⑪Destornillador * 1 ⑫Cable de Conexión* 1



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. Recarga

Conecte el cargador a la batería (Puerto del Charger), el tiempo de recarga es de aproximadamente 4-5 horas.

Cargador: entrada AC100-240V salida 12.6V 1000MA

Es posible que el dispositivo no funciona cuando el nivel de la batería está por debajo del 20% o 9V

AC: 100-240V

SALIDA: 12.6V-1000MA

Indicador

Rojo - cargando

Verde - carga completa



Enchufe del Reino Unido



Enchufe de la UE



Enchufe de EE.UU.

8. Fallos y Diagnóstico

Problemas/Fallas	Soluciones
luz indicadora encendida Sin imagen	1: Compruebe si cada conector está conectado o si la cámara debe ajustarse. 2: Compruebe si la batería está completamente cargada y vuelva a intentarlo después de que esté completamente cargada.
Sin energía	1: Compruebe si cada conector está conectado correctamente. 2: ¿La batería está agotada? compruebe la pantalla de la batería
No puedo grabar	1: ¿Está insertada la tarjeta en su lugar? 2: La nueva tarjeta está formateada. 3: Compruebe si el procesamiento de grabación está apagado
No se puede cargar	1: Verifique que la luz indicadora del cargador esté encendida. 2: ¿Está bien insertado el enchufe de DC?
La sonda de la cámara se enciende pero la pantalla muestra "no signal"	1: Compruebe si hay daños u óxido en el extremo de la sonda de la cámara 2: Siga ajustando la sonda de la cámara al carrete del cable de suelto a apretado hasta que muestre la imagen 3: Compruebe si el cable entre la pantalla y la batería funciona 4: Puede usar el multímetro para probar las partes del dispositivo una por una, encontrar la parte dañada y contactarnos para reemplazarla.

9. Garantía

Proporcionamos un año de garantía para el producto, y el reemplazo gratuito dentro de 7 días para cualquier problema de calidad. A partir del día de la compra, proporcionamos mantenimiento gratuito para las averías normales, pero no para los daños causados por el mal uso del aparato, se cobra el coste de las piezas de repuesto, aunque el producto se encuentre bajo garantía.

-----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