

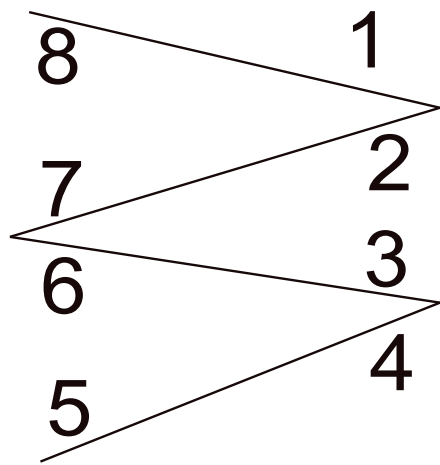
GL9175-中英文-折页-中性-2025-02-08

要求：

1.印刷：双面印刷

2.材质：128g铜版纸

3.规格：148*210mm （592x210mm）



FARGO
TOOLS



CÁMARA DE INSPECCIÓN ENDOSCÓPICA
4.3” TFT-LCD DUAL LENS
FT1538

CONFIGURACIONES

1. Encendido/Apagado
Presione el botón  durante 3 segundos para encender. El indicador de la pantalla IPS se ilumina en azul. Presione 3 segundos para apagar.

2. Ajuste de la luz LED
Después del encendido, la luz LED es la más brillante por defecto. Presione el botón  para ajustar el brillo. El brillo se divide en 4 niveles, y el cuarto nivel es el apagado de la luz LED.

Mantenga presionado el botón de luz de relleno  para encender o apagar la luz auxiliar externa.

3. Modos:

				
Menú	Acercar zoom	Rotar imagen	Foto	 Modo 1
Menú	Acercar zoom	Rotar imagen	Iniciar / Detener grabación	 Modo 2
Eliminar / Proteger diapositiva	Atrás / Anterior	Adelante / Siguiente	Adelante / Siguiente	 Modo 3

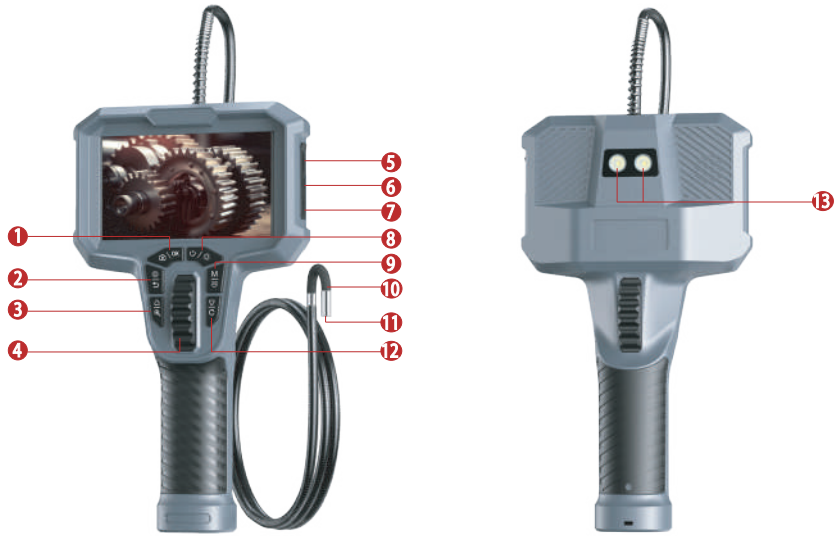
4. Otras configuraciones
En el modo foto o video, seleccione  "Resolución" y  "Etiqueta de fecha".
a. Resolución: VGA, 720P y 1080P.
b. Una vez activada la etiqueta de fecha, al grabar una foto o video, la fecha se mostrará en la esquina inferior derecha. En el modo de fotografía o video, presione  para realizar las siguientes configuraciones.
c. Apagado automático: puede desactivarlo o apagarlo después de 3, 5 y 10 minutos.
d. Idioma: chino simplificado, chino tradicional, japonés, inglés, coreano, francés, alemán, ruso y español. Inglés predeterminado.

5. Carga
Conecte el dispositivo al cargador (DC5V) con un cable tipo C para cargarlo. El dispositivo no admite carga rápida.

· Este producto es un boroscopio direccional diseñado específicamente para pruebas y mantenimiento industrial, con el objetivo de ayudar a los técnicos en el mantenimiento y la resolución de problemas.
· Está equipado con una cámara HD y tecnología de imagen avanzada, lo que permite transmitir imágenes nítidas en tiempo real.
· Detecta con precisión defectos superficiales, grietas, abrasiones y otros problemas en los objetos para mejorar la calidad y la eficiencia.
· Es flexible y confiable, lo que permite un fácil acceso a espacios estrechos y una detección completa.
· El producto cuenta con una función de advertencia de alta temperatura. Cuando se excede la temperatura máxima que el endoscopio puede soportar, se corta la alimentación y se reducen los daños causados por altas temperaturas.

Advertencia: No coloque la sonda en entornos con altas temperaturas (por debajo de 70 °C). Mantenga el tubo flexible recto durante su uso.

APARIENCIA

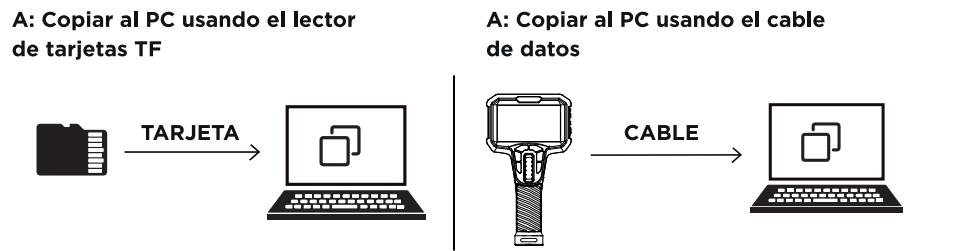


1.Pulsación corta: Confirmar / Tomar foto / Iniciar / Detener grabación / Pulsación larga: Grabar
2.Ajustes del menú / Volver
3.Pulsación corta: Arriba / Ampliar imagen
3.Pulsación larga: Cambio de lente dual
4.Rueda: Ajustar la dirección de la cámara
5.Carga tipo C / Datos
6.Ranura para tarjeta TF
7.Reiniciar
8.Pulsación corta: Ajuste de luz
8.Pulsación larga: Encendido/apagado
9.Pulsación corta: Foto/Video/Álbum
9.Pulsación larga: Luz auxiliar
10.Tubo de serpiente
11.Proyector HD Megapixel
12.Abajo/Girar imagen
13.Luz auxiliar

PRECAUCIONES

Lea este manual detenidamente antes de usar este producto y siga las instrucciones para evitar daños causados por un uso inadecuado.
1. No utilice nuestra cámara de tubo flexible con piezas de boroscopio de otros fabricantes sin autorización, incluso si las interfaces son las mismas.
2. No utilice el producto en zonas donde pueda estar expuesto a cables u objetos con carga eléctrica, ya que las piezas metálicas expuestas pueden ser conductoras de electricidad y causar accidentes inesperados.
3. No permita que menores de edad operen este boroscopio por separado. Está prohibido su uso para pruebas médicas o en humanos o animales.
4. Mantenga el producto limpio, evitando la exposición al sol y el contacto directo con agua, aceite y líquidos corrosivos.
5. NOTA: ¡La cámara de inspección no es impermeable! Sin embargo, la lente es impermeable IP67; seque la mancha de agua después de usarla.
6. Tómelo con cuidado y no tire demasiado del tubo. El tubo flexible se dobla un círculo como máximo.
7. Asegúrese de que el volante esté en punto muerto antes de extraer el tubo de escape. Está estrictamente prohibido girar el volante bruscamente.
8. Utilice el cable USB original para cargar.

COPIAR FOTOS



INSTALACIÓN DE LA BATERÍA

1. Desenrosque la tapa del tornillo de la batería del mango y extraiga la batería.
2. Asegúrese de que los polos positivo y negativo de la batería coincidan con los del mango del endoscopio. Una vez fijada, cierre la tapa y apriete el tornillo.

NOTA: Antes de reemplazar la batería, asegúrese de que el dispositivo esté seco y apagado.



PARÁMETROS TECNICOS

DIÁMETRO LENTE DE LA CÁMARA	3.9mm	6.2mm	6.5mm
LONGITUD DEL TUBO	1m/2m	1m/2m/5m	1m
MATERIAL	Tubo flexible	Semirrígido	Semirrígido
FOCO	20mm-100mm	20mm-100mm	Delantero/Lateral: 20 mm - 100 mm
ÁNGULO DE VISIÓN	80°	100°	Frontal/Lateral: 90°
FUENTE DE ILUMINACIÓN	4 pasos, 6 LED	4 pasos, 6 LED	Frontal: 6 LED Lateral: 1 LED
SENSOR	CMOS de 1/9"	CMOS de 1/9"	CMOS de 1/9"
PIXELES	720P	1080P	1080P
TAMAÑO DE PANTALLA	Pantalla LCD IPS de 4,3"		
ATENUACIÓN MANUAL	Apoyo		
IDIOMAS APP	Admite varios idiomas		
TIPO DE BATERÍA	DC 5 V*1 A; 3.7 V/2600 mAh; 4 horas de tiempo de funcionamiento		
ALMACENAMIENTO	Admite tarjetas de memoria de hasta 64 GB (accesorio no estándar)		
ZOOM	× 2, × 4		
CAPACIDAD DE IMPERMEABILIDAD	IP67 (solo para lente/tubo)		
TEMPERATURA DE TRABAJO	-10 a 50 °C; <90 % de humedad		

ICONOS

a. Grabación:	 Grabando
b. Tarjeta TF:	 Con tarjeta  Sin tarjeta
c. LED:	 Nivel 1  Nivel 2  Nivel 3  Nivel 4
d. Batería:	 25%  50%  75%  100%  Sin batería  Cargando

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSAS	SOLUCIÓN
No carga	1. La interfaz de carga está sucia. 2. El cable de carga está dañado.	1. Limpie la interfaz de carga y vuelva a conectarla. 2. Reemplace el cable de carga o el cargador.
Imagen borrosa	1. La sonda está sucia. 2. El poro no está dentro del rango de profundidad de campo. 3. La lente está dañada debido a la alta temperatura.	1. Limpie la sonda con el paño sin pelusa incluido en el paquete. 2. Coloque la sonda dentro de un rango de profundidad de campo de 20 a 100 mm. 3. No coloque la sonda en un entorno de alta temperatura (inferior a 70 °C).
El rango de dirección de la sonda es pequeño	El tubo de la serpiente está distorsionado	Mantenga el tubo de la serpiente recto antes de usarlo.
No se puede encender	1. Batería agotada 2. Instalación incorrecta	1. Recargue o reemplace la batería. 2. Revise la batería y el compartimento de la batería para ver si están sucios o deformados. Luego, vuelva a instalar la batería.
Apagado automático	Batería baja	Por favor recargue o reemplace la batería
Pantalla de arranque atascada	1. No se pudo iniciar el sistema. 2. Batería baja.	1. Mantenga pulsado el botón "Reiniciar". 2. Vuelva a montar la batería, reinicie el dispositivo y cárguelo.
No se puede grabar ni encontrar la imagen	La capacidad de la tarjeta SD es insuficiente	1. Reemplace la tarjeta SD o elimine los archivos innecesarios. 2. Formatee la tarjeta SD.
"Error de tarjeta SD" o "Formatear" al insertar	La posición de la tarjeta está desviada.	1. Limpie el contacto de la tarjeta SD. 2. Vuelva a instalar la tarjeta SD.

"ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS POR PARTE DE USUARIOS PARTICULARES EN LA UNIÓN EUROPEA"
Este símbolo en el producto o en su envase indica que no debe eliminarse junto con los desperdicios generales de casa. Es responsabilidad del usuario eliminar los residuos de este tipo, depositándolos en un "punto limpio" para el reciclado de residuos eléctricos y electrónicos. La recogida y el reciclado selectivos de los residuos de aparatos eléctricos en el momento de su eliminación contribuirán a conservar los recursos naturales y a garantizar el reciclado de estos residuos de forma que se proteja el medio ambiente y la salud. Para obtener más información sobre los puntos de recogida de residuos eléctricos y electrónicos para reciclado, póngase en contacto con su ayuntamiento, con el servicio de eliminación de residuos domésticos o con el establecimiento en el que adquirió el producto.

Importado por: Maquiten, S.A.
Polígono Industrial de Güimar Sector 3 Manzana XV Nave 8
38509 Güimar
Santa Cruz de Tenerife
Tel: 922539251
Email: web@mibricolaje.com
Made in China
Fabricado por: SNGS CO., LTD

