NIGHT B-8 Binoculares de visión nocturna

Manual del usuario

Ork Hunter

2026

Contenido

1. **Descripción general del producto** 3
2. **Acerca de la carga** 4
3. **Inserción de la tarjeta de memoria** 4
4. **Funcionamiento básico** 5
   4.1. Encendido y apagado 5
   4.2. Modo de visión nocturna mejorada 5
   4.3. Cambio entre luz infrarroja y luz blanca 5
   4.4. Ajuste de la pantalla 5
   4.5. Brújula 6
   4.6. Cambio de modo 6
   4.7. Hacer fotos 7
   4.8. Grabación de vídeo 8
   4.9. El dispositivo no se puede encender ni apagar 9
   4.10. Imagen deficiente 9
   4.11. Ajustes en modo foto y vídeo 10
   4.12. Reproducción 11
5. **Descarga de archivos al PC** 12
6. **Uso de un lector de tarjetas** 12
7. **Conexión del dispositivo a un PC mediante el cable USB** 12
8. **Notas sobre la limpieza** 12
9. **Consejos útiles** 12

Contactos: 13

1. Descripción general del producto

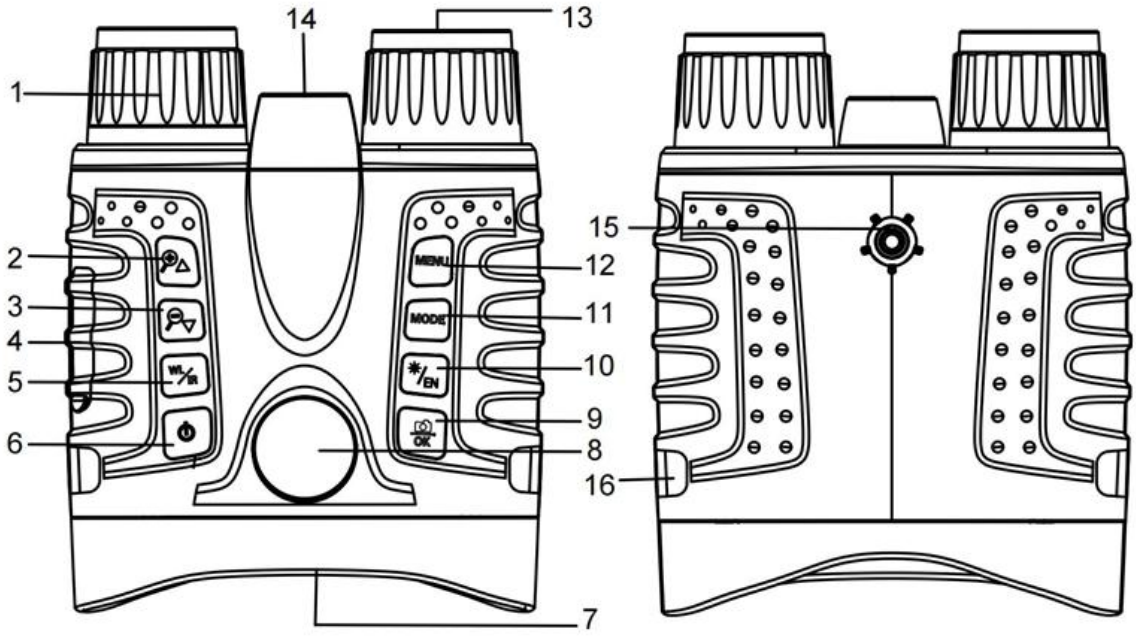


Fig.1. Descripción general del producto

1. Rueda de enfoque del objetivo
2. Botón LED arriba/Acercar zoom/Arriba
3. Botón LED abajo/Alejar zoom/Abajo
4. Puerto USB/indicador de carga/orificio de reinicio/tapa de la ranura de la tarjeta de memoria
5. Conmutador de luz infrarroja y luz blanca (botón WL/IR)
6. Botón de encendido
7. Ocular/Pantalla
8. Brújula
9. Botón de obturador/OK
10. Botón de acceso rápido de mejora de visión nocturna 360P / ajuste del brillo de pantalla
11. Botón de modo
12. Botón de menú
13. LED IR
14. Luz blanca
15. Tornillo de fijación del trípode
16. Orificio para la correa

2. Acerca de la carga

El dispositivo tiene una batería recargable integrada. Cárguela por completo antes del primer uso.

Utilice un adaptador de corriente USB universal (DC 5V/2A, no incluido) para cargar el dispositivo. Durante la carga, el indicador de carga situado a la izquierda del puerto USB Type-C se ilumina en rojo; cuando la carga termina, el indicador se apaga. (Si la batería está completamente descargada, una carga completa tarda unas 4 horas.)

3. Inserción de la tarjeta de memoria

- Prepare de antemano una tarjeta Micro SD de clase 10 (hasta 256 GB).
- Abra la tapa de la ranura para acceder a la ranura de la tarjeta.
- Inserte la tarjeta Micro SD en la ranura, asegurándose de que esté orientada correctamente. No fuerce nunca la tarjeta.
- Formatee la tarjeta Micro SD para mejorar la duración de la batería, la velocidad del obturador y la compatibilidad de la tarjeta.
- Para extraer la tarjeta de la ranura de memoria, presione suavemente el borde de la tarjeta hacia dentro; la tarjeta saldrá.

Nota: Si la tarjeta Micro SD no está insertada o está mal insertada, tras el encendido no se muestran en la pantalla el icono de la tarjeta Micro SD, el número de fotos restantes ni el tiempo de grabación disponible. Al pulsar el botón de obturador/OK se muestra el aviso «No card».

4. Funcionamiento básico

4.1. Encendido y apagado

Mantenga pulsado el botón de encendido durante 3 segundos para encender el dispositivo. Vuelva a mantenerlo pulsado durante 3 segundos para apagarlo.

4.2. Modo de visión nocturna mejorada

El modo de visión nocturna mejorada es el doble de brillante que el modo de visión nocturna normal.

En modo foto o vídeo, seleccione «visión nocturna mejorada 360P» en «Resolución de vídeo» / «Resolución de foto» del menú.

Nota: En el modo de visión nocturna mejorada la resolución es VGA, el ruido de imagen es ligeramente mayor y no se puede utilizar el zoom digital.

4.3. Cambio entre luz infrarroja y luz blanca

En modo foto o vídeo, para observar en condiciones de poca luz, pulse brevemente el botón WL/IR (conmutador de luz infrarroja y luz blanca) para encender la luz infrarroja. La imagen se vuelve en blanco y negro.

Con la luz infrarroja encendida, vuelva a pulsar brevemente el botón WL/IR para cambiar a la luz blanca. La imagen vuelve a color.

Gire la rueda de enfoque según la distancia de observación hasta que la imagen sea nítida.

La luz infrarroja y la luz blanca tienen 7 niveles cada una. Pulse brevemente el botón Arriba para aumentar el nivel y el botón Abajo para reducirlo.

Vuelva a pulsar brevemente el botón WL/IR para apagar la luz blanca.

Nota: Cuando la batería está baja, el nivel máximo se reduce automáticamente: batería completa – hasta el nivel 7; 2 barras de batería – hasta el nivel 5; 1 barra de batería – hasta el nivel 3; menos de 1 barra de batería – no se puede encender la luz infrarroja/blanca.

4.4. Ajuste de la pantalla

El brillo de la pantalla es ajustable y tiene 7 niveles. Mantenga pulsado el botón de acceso rápido «Mejora de visión nocturna 360P / Ajuste del brillo de pantalla» para cambiar rápidamente entre los niveles de brillo. También puede pulsar el botón de menú para abrir el menú y seleccionar «Brillo de pantalla» para establecer el nivel.

4.5. Brújula

La brújula de este dispositivo es una brújula de plástico rellena de aceite y es solo de referencia. Antes de usarla, mueva el dispositivo describiendo un ocho y, a continuación, sujételo en horizontal. Mantenga el dispositivo alejado de objetos metálicos y de campos magnéticos intensos.

4.6. Cambio de modo

El dispositivo de visión nocturna tiene 3 modos: modo foto, modo vídeo y modo de reproducción. Mantenga pulsado el botón de menú/modo para cambiar de modo.

	Modo foto	Para hacer fotos fijas.
	Modo vídeo	Para grabar vídeo.
	Modo de reproducción	Para reproducir los archivos grabados.

4.7. Hacer fotos

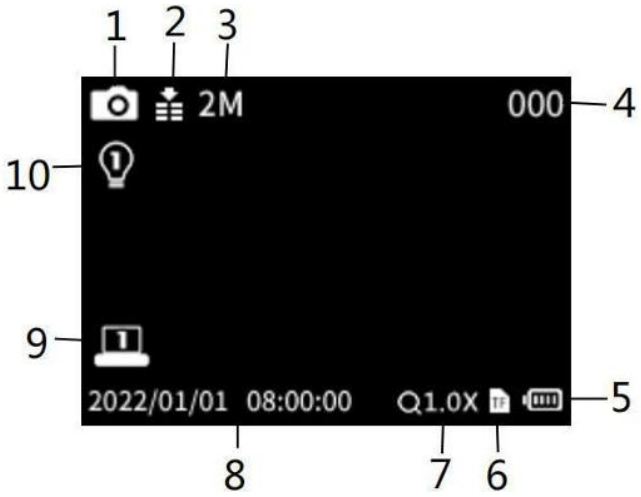


Fig.2. Hacer fotos

1. Modo foto
2. Sensibilidad de visión nocturna
3. Resolución de foto
4. Número de fotos que se pueden hacer
5. Estado de la batería
6. Aviso de tarjeta Micro SD
7. Indicador de zoom digital
8. Sello de fecha y hora de la toma
9. Brillo de la pantalla
10. Nivel de infrarrojos/luz blanca

- Encienda el dispositivo; se inicia en modo vídeo de forma predeterminada. Mantenga pulsado el botón de menú/modo para cambiar al modo foto.
- Zoom: Mantenga pulsado el botón LED arriba/Acercar zoom/Arriba o el botón LED abajo/Alejar zoom/Abajo para acercar o alejar la imagen. El nivel de ampliación se muestra en la pantalla LCD.
- Para hacer una foto fija:
  - Observe el sujeto en la pantalla LCD.
  - Ajuste el enfoque girando la rueda de enfoque.
- De noche o con luz insuficiente, encienda la luz infrarroja con el botón WL/IR (véase 4.3). Pulse brevemente el botón LED arriba para aumentar el nivel o el botón LED abajo para reducirlo; hay 7 niveles. Ajuste el nivel a las condiciones: cuanto más oscura sea la escena, mayor será el nivel. Pulse el botón de obturador/OK para hacer una foto.

4.8. Grabación de vídeo

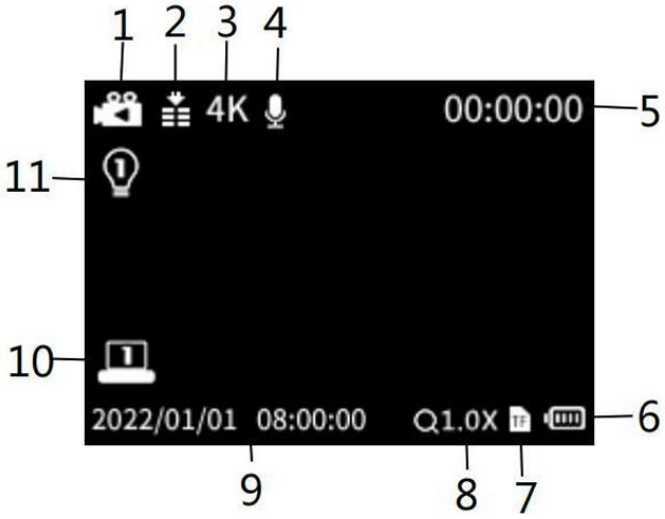


Fig.3. Grabación de vídeo

1. Modo vídeo
2. Sensibilidad de visión nocturna
3. Resolución de vídeo
4. Indicador de grabación
5. Tiempo de grabación de vídeo disponible
6. Estado de la batería
7. Aviso de tarjeta Micro SD
8. Indicador de zoom digital
9. Sello de fecha y hora de la toma
10. Brillo de la pantalla
11. Nivel de infrarrojos/luz blanca

- Encienda el dispositivo; se inicia en modo vídeo de forma predeterminada. Si no es así, mantenga pulsado el botón de menú/modo para cambiar al modo vídeo.
- Zoom: Mantenga pulsado el botón LED arriba/Acercar zoom/Arriba o el botón LED abajo/Alejar zoom/Abajo para acercar o alejar la imagen. El nivel de ampliación se muestra en la pantalla LCD.
- Para grabar vídeo:
  - Observe el sujeto en la pantalla LCD.
  - Ajuste el enfoque girando la rueda de enfoque.
- De noche o con luz insuficiente, encienda la luz infrarroja con el botón WL/IR (véase 4.3). Pulse brevemente el botón LED arriba para aumentar el nivel o el botón LED abajo para reducirlo; hay 7 niveles. Ajuste el nivel a las condiciones: cuanto más oscura sea la escena, mayor será el nivel.
  - Pulse el botón de obturador/OK para iniciar la grabación. La duración de la grabación se muestra en la pantalla LCD.
- Para detener la grabación:
  - Vuelva a pulsar el botón de obturador/OK para detener la grabación.
  - El dispositivo detiene la grabación automáticamente cuando la tarjeta de memoria está llena.

4.9. El dispositivo no se puede encender ni apagar

1. Si el dispositivo está completamente cargado pero no se puede encender, o si la pantalla se bloquea durante el uso y el dispositivo no se puede apagar, introduzca un objeto fino y rígido, como un palillo o un alambre, en el orificio RST. Cuando note resistencia, presione y, a continuación, encienda el dispositivo.

2. Utilice un adaptador de corriente USB universal (DC 5V/2A, no incluido) para cargar el dispositivo. Tras conectar el cable USB Type-C, el indicador de carga se ilumina en rojo. Si el dispositivo solo se puede encender con el cable conectado y se apaga al desconectarlo, la batería integrada está agotada y debe cargarse por completo.

4.10. Imagen deficiente

- Si lleva gafas, quíteselas al utilizar el dispositivo.
- Con luz diurna, asegúrese de que la luz infrarroja y la luz blanca estén apagadas (con el IR encendido, la pantalla es en blanco y negro; con la luz blanca encendida, la imagen es en color).
- De noche, asegúrese de que la luz infrarroja esté encendida: pulse brevemente el botón WL/IR (con el IR encendido, la pantalla es en blanco y negro).
- Ajuste el enfoque girando lentamente la rueda de enfoque hasta que la imagen sea nítida.

4.11. Ajustes en modo foto y vídeo

En modo foto o vídeo, pulse brevemente el botón de menú/modo para abrir el menú y cambiar los ajustes.

Menú	Función
Resolución de vídeo	Establece la resolución de vídeo. Opciones: visión nocturna mejorada 360P / HD / FHD / 4K
Resolución de foto	Establece la resolución de foto. Opciones: visión nocturna mejorada 360P / 1M / 2M / 3M / 5M / 8M / 12M / 36M
Brillo de pantalla	Ajuste el brillo de la pantalla según sea necesario. Opciones: [Nivel 1] / [Nivel 2] / [Nivel 3] / [Nivel 4] / [Nivel 5] / [Nivel 6] / [Nivel 7]
Audio	Activado/Desactivado.
Sello de fecha	Activado/Desactivado.
Ajuste de hora	Establece la fecha y la hora. Pulse el botón Arriba o Abajo para ajustar el valor, pulse el botón OK para mover el cursor entre los campos, seleccione «Confirmar» y pulse el botón OK para finalizar.
Apagado automático	Establece el tiempo de inactividad tras el cual el dispositivo se apaga automáticamente para ahorrar energía. Opciones: [Desactivado] / [1 min] / [3 min] / [5 min] / [10 min]
Idioma	Establece el idioma de la pantalla (OSD). Opciones: [English] / [Русский] / [Français] / [Deutsch] / [Italiano] / [Español] / [Português] / [Nederlands] / [Čeština] / [Polski] / [Türkçe]
Frecuencia de red	Ajuste la frecuencia para que coincida con la red eléctrica local y evitar el parpadeo. Opciones: [50 Hz] / [60 Hz]
Formatear	Formatea la tarjeta Micro SD. El formateo elimina todos los archivos, incluidos los archivos protegidos. Copie los archivos importantes antes de confirmar. Opciones: [Sí] / [No]

Restaurar sistema	Restaura los ajustes de fábrica. Opciones: [Sí] / [No]
Versión	Muestra la versión del firmware.

4.12. Reproducción

- Encienda el dispositivo y pulse el botón de menú/modo para cambiar al modo de reproducción.
- Pulse el botón Arriba/Abajo para ver fotos y archivos de vídeo.
- Reproducción de vídeo
  - Pulse el botón de obturador/OK para iniciar la reproducción del vídeo seleccionado.
  - Vuelva a pulsar el botón de obturador/OK para pausar.
  - Pulse el botón de menú/modo para detener la reproducción.

En modo de reproducción, pulse el botón de menú/modo para mostrar el menú de reproducción. Pulse el botón Arriba/Abajo para seleccionar una opción (bloquear, desbloquear o eliminar) y, a continuación, pulse el botón de obturador/OK para entrar en el submenú.

Lista del menú de reproducción:

Menú	Función
Eliminar	Elimina el archivo actual de la tarjeta de memoria. Opciones: [Sí] / [No]
Eliminar todo	Elimina todos los archivos de la tarjeta de memoria. Opciones: [Sí] / [No]
Bloquear este	Bloquea el archivo actual de la tarjeta de memoria. Opciones: [Sí] / [No]
Desbloquear este	Desbloquea el archivo actual de la tarjeta de memoria. Opciones: [Sí] / [No]
Bloquear todo	Bloquea todos los archivos de la tarjeta de memoria. Opciones: [Sí] / [No]
Desbloquear todo	Desbloquea todos los archivos de la tarjeta de memoria. Opciones: [Sí] / [No]

5. Descarga de archivos al PC

Hay dos formas de transferir archivos del dispositivo a un ordenador:

1. Inserte la tarjeta de memoria en un lector de tarjetas.

2. Conecte el dispositivo a un ordenador con el cable USB Type-C suministrado.

6. Uso de un lector de tarjetas

1. Extraiga la tarjeta de memoria del dispositivo e insértela en un lector de tarjetas; a continuación, conecte el lector de tarjetas a un ordenador.

2. Abra [Mi PC] o [Explorador de Windows] y haga doble clic en el icono del disco extraíble que representa la tarjeta de memoria.

3. Copie los archivos de la tarjeta en una carpeta de su elección en el disco duro del ordenador.

7. Conexión del dispositivo a un PC mediante el cable USB

1. Encienda el dispositivo y conéctelo a un ordenador con el cable USB Type-C suministrado.

2. Seleccione «Memoria» en la pantalla del dispositivo y pulse el botón OK para entrar en el modo de disco extraíble.

3. Abra [Mi PC] o [Explorador de Windows]. En la lista de unidades aparece un «Disco extraíble». Haga doble clic en el icono «Disco extraíble» para ver su contenido. Los archivos almacenados en el dispositivo se encuentran en la carpeta «DCIM».

4. Copie las fotos o los archivos en su ordenador.

8. Notas sobre la limpieza

Antes de limpiar el dispositivo, desconéctelo de la fuente de alimentación. Limpie el exterior únicamente con un paño seco. Para no dañar los componentes electrónicos, no utilice ningún líquido de limpieza. Limpie el ocular y las lentes solo con un paño suave que no suelte pelusa (p. ej., un paño de microfibra), aplicando solo una presión suave para evitar arañar las lentes. Proteja el dispositivo del polvo y la humedad y guárdelo en una bolsa o una caja.

9. Consejos útiles

1. La lente de este dispositivo de visión nocturna tiene un ángulo de visión estrecho y es adecuada principalmente para observar objetos lejanos.

2. Este producto es un dispositivo de visión nocturna monocular. Para obtener el mejor resultado de visualización, mantenga el ojo cerca del ocular durante el uso; se recomienda cerrar el otro ojo.

Contactos:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot