

Technaxx * Manual de usuario

Cámara HD al aire libre con lámpara LED TX-106

Declaración de Conformidad se encuentra en: www.technaxx.de/ (en la barra inferior “Konformitätserklärung”). Antes de utilizar el dispositivo por la primera vez, lea atentamente este manual de usuario por favor.

Número de teléfono de ayuda técnica: 01805 012643 (14 céntimos/minuto desde líneas fijas en Alemania y 42 céntimos/minuto desde redes móviles).
Email gratuito: support@technaxx.de

Si taladra un agujero en la pared, asegúrese de no dañar cables de corriente, cables eléctricos y/o tuberías. Cuando utilice el material de montaje suministrado, no aceptaremos la responsabilidad de una instalación profesional. Usted es absolutamente responsable de asegurar que el material de montaje sea adecuado para la albañilería particular y de que la instalación se hace correctamente. También asegúrese de que el lugar de montaje sea lo suficientemente fuerte como para sostener este dispositivo pesado. Cuando trabaje a grandes alturas, existe peligro de caída. Por lo tanto, utilice protecciones adecuadas.

Conserva este manual de usuario para referencia futura o para compartir el producto con cuidado. Haga lo mismo con los accesorios originales de este producto. En caso de garantía, póngase en contacto con el distribuidor o la tienda donde se compró este producto. **Garantía 2 años**

Disfrute su producto. Comparta sus experiencias y opinión en uno de los portales de internet bien conocidos.

Descripción

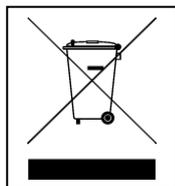
- Multifuncional: grabación de vídeo con sonido, foto, luz
- Detección de movimiento PIR de ángulo 120° hasta ~7m (campo abierto)
- Tiempo de activación de PIR 1–1,5 segundos
- Luz LED con brillo de 150 lúmenes (2W) hasta ~8m distancia (campo abierto) & tiempo luminoso ~20 segundos
- Indicador LED de bajo consumo de batería
- Dispositivo autónomo alimentado por baterías
- Montaje en pared (360° rotación, 180° arriba/abajo)
- Muchas posibilidades de montaje p.ej. en el jardín con el soporte de montaje en suelo
- Clase de protección IP65 (protegido polvo & impermeable)

Especificaciones técnicas

Sensor de imagen		1/3" CMOS 2MP
Formato de vídeo / Archivo de vídeo		1080p, 25fps / MP4
Formato de foto / Archivo de foto		1920x1080 Pixel / JPEG
Lente cámara		F=2.0, FOV 92° horizontal / 92° verical
PIR	Distancia máx. ~7m / ángulo 120° / tiempo de activación 1–1,5 segundos	
Luz	distancia ~8m / potencia 2W, 150 lumen (bombilla incandescente 20W) / Color: 6000–6500 Kelvin	
Almacenamiento	Tarjeta MicroSD* hasta 32GB (Clase10) [*no incluido]	
Alimentación	4x D-cell baterías* alcalinas 1,5V [*no incluido, no recargable]	
Ø duración de la vida de la batería	Modo de vídeo 20x por la noche ~2,5 meses Modo de foto 20x por la noche ~3 meses Modo de luz 20x por la noche ~2 meses	
Batería baja	4,5-4,8V (LED parpadea en rojo) <4.5V (el LED es rojo sólido)	
Temperatura de funcionamiento		-10° hasta +40°
Peso / Dimensiones		400g / (L) 19,5 x (An) 15,0 x (Al) 10,5cm
Contenido del paquete	Cámara HD al aire libre con lámpara LED TX-106, 1x soporte de montaje de pared, 1x soporte de montaje en suelo, 3x tornillos con taco, Manual de usuario	
<p>Nota: estas piezas son necesarias para el funcionamiento pero no se incluyen. 4x D-baterías alcalinas, 1x tarjeta MicroSD (Clase10) hasta 32GB (formato FAT32), lector de tarjeta MicroSD u otro dispositivo para descargar multimedia desde la tarjeta MicroSD al PC, PC para ajustar fecha y hora (usa del archivo time.txt) → mire los archivos de vídeo y fotos grabados).</p>		

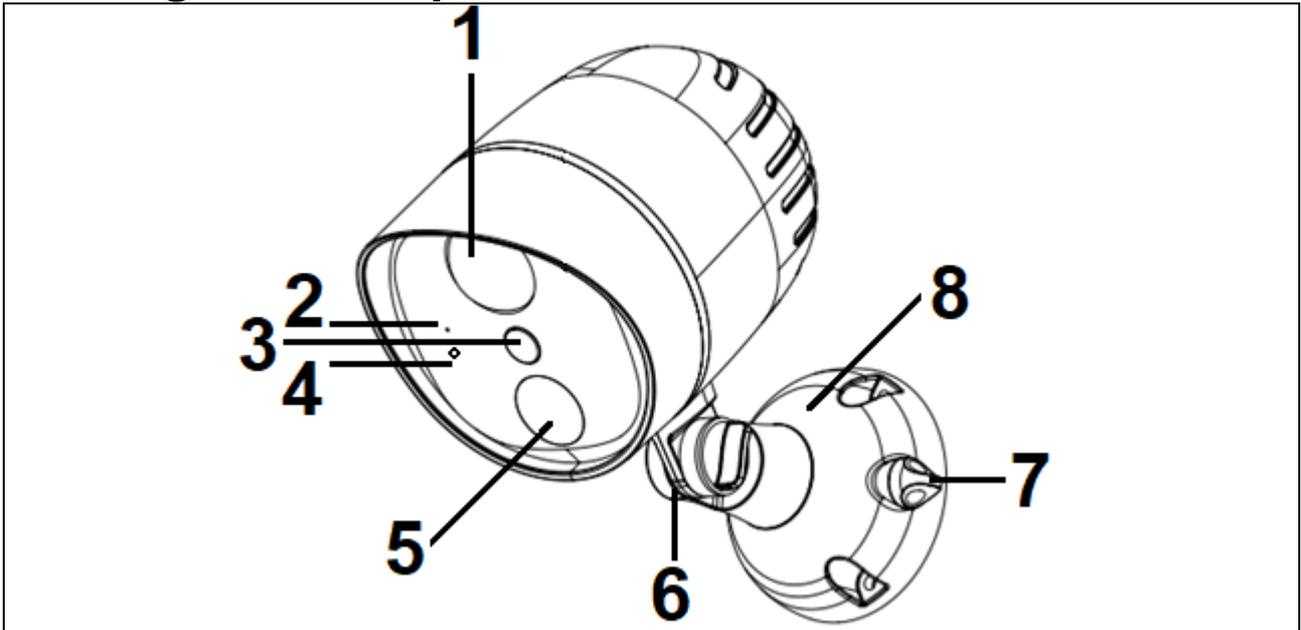


Consejos de seguridad y eliminación de baterías: Mantenga los niños alejados de las baterías. Si un niño se traga una batería, acuda al médico o lleve al niño a un hospital inmediatamente. Siga la polaridad correcta (+) y (-) de las baterías. Cambie todas las baterías simultáneamente. No utilice nunca baterías nuevas y viejas, ni de diferentes tipos al mismo tiempo. ¡No cortocircuite, abra, deforme ni cargue las baterías! **¡Riesgo de lesiones!** ¡No tire nunca las baterías al fuego! **¡Riesgo de explosión!**



Consejos para la protección del medio ambiente: No elimine los dispositivos antiguos junto con los residuos domésticos. **Limpieza:** Proteja el dispositivo contra la contaminación y la polución. Limpie el dispositivo solo con un paño suave o similar, evitando utilizar materiales rugosos o de grano grueso. NO utilice disolventes ni otros productos de limpieza agresivos. Pase un paño por el dispositivo después de limpiarlo. **Distribuidor:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Alemania

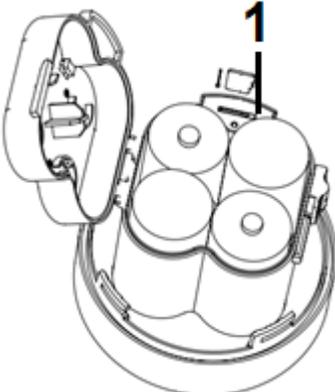
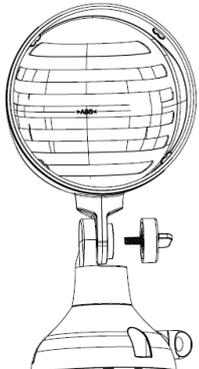
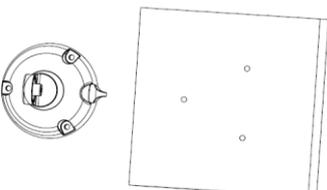
Visión general del producto

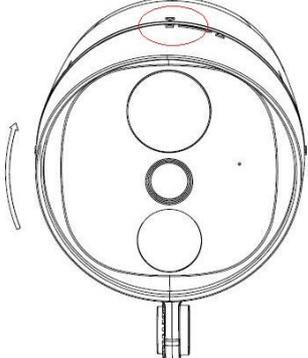
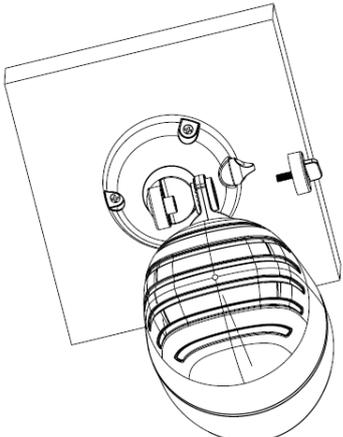
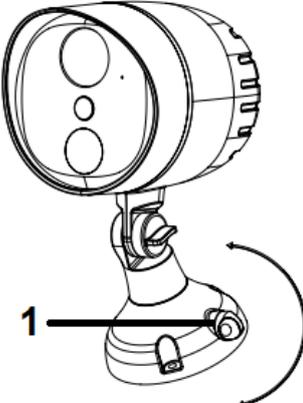
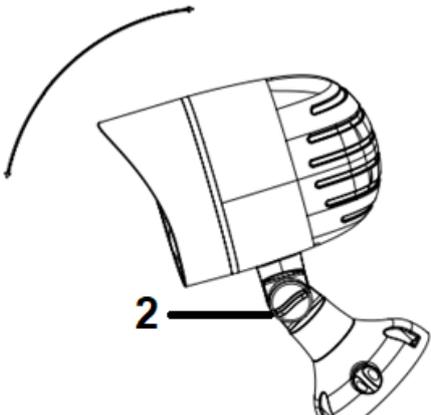


1	PIR (Detección de movimiento)	5	Luz LED
2	Micrófono	6	Ajuste de ángulo
3	Cámara	7	Tornillo de base de montaje
4	LED de estado (rojo / verde)	8	Base de montaje

Cómo usar la cámara

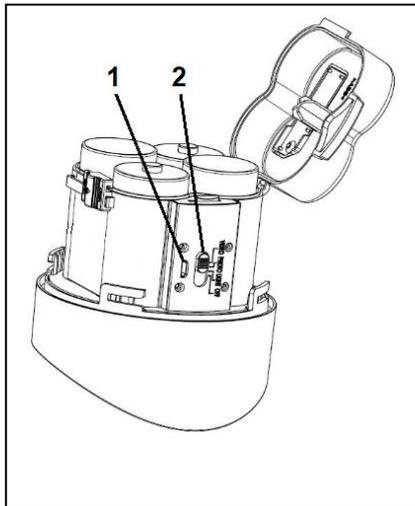
<p>A.1</p>	<p>A.2</p>	<p>Retire la tapa frontal girando en sentido antihorario</p> <p>→ imagen A.1 y A.2.</p>
<p>B.1</p>	<p>B.2</p>	<p>Abra el cierre → imagen B.1.</p> <p>Inserte 4D-baterías de celda → imagen B.2.</p> <p>Nota: Instale las baterías con la polaridad en posición correcta.</p>

<p>C.</p>  <p>1 = Ranura tarjeta MicroSD</p>	<p>Inserte una tarjeta MicroSD en la ranura de tarjeta MicroSD (C.1) → cierre el compartimento de la batería y luego el cierre. → Deslice el interruptor a la configuración que desee (Vídeo / foto / LUZ / apagado) → vea el capítulo Configuraciones de Modo</p> <p>Corrija la hora, vea el capítulo “Cómo configurar la hora y la fecha”</p>
<p>D.1</p> 	<p>Al quitar el tornillo 2, puede quitar la cabeza de la base de montaje para ajustar el ángulo.</p>
<p>D.2</p> 	<p>Sujete la base a la superficie de instalación y marque los orificios de los tornillos con un lápiz.</p>
<p>D.3</p> 	<p>Taladre orificios en las marcas de la pared → inserte los tacos → enrosque los tornillos en los orificios de la base de montaje.</p> <p>Atención: asegúrese de utilizar los pasadores adecuados para la superficie deseada → los pasadores en el contenido del paquete son para paredes de hormigón normales.</p>

<p>E.1</p> 	<p>Vuelva a colocar la cubierta frontal girando.</p> <p>Importante: Las flechas deben coincidir cuando están cerradas.</p> <p>→ Cuando está cerrada, la cámara es impermeable al IP65.</p>
<p>E.2</p> 	<p>Pon la cabeza sobre la base</p> <p>→ apretar el tornillo 2</p>
<p>F.1</p> 	<p>Afloje el tornillo 1 (poco a poco)</p> <p>→ gire el dispositivo a la posición (máx. 360° alrededor)</p> <p>→ apretar el tornillo 1</p>
<p>F.2</p> 	<p>Afloje el tornillo 2 (poco a poco)</p> <p>→ doble el dispositivo a la posición correcta (máx. 180°)</p> <p>→ apretar el tornillo 2</p>

Configuración de modo

 Video	 Photo	 Light
Modo de vídeo	Modo de foto	Modo de luz únicamente



1 = Puerto micro USB

2 = Interruptor de modo

Nota: Use únicamente baterías alcalinas nuevas tipo D-Celda de 1,5V. No mezcle baterías antiguas y nuevas. Instale las baterías con la polaridad en posición correcta.

(A) Modo de Vídeo

Cambie el interruptor de modo a **VÍDEO**. El LED de estado verde parpadea tan pronto como se activa la detección de movimiento (PIR). Los videos se almacenan en la tarjeta MicroSD insertada. Para de grabar vídeos tras 20 segundos de no detectar movimiento. Si durante 20 segundos todavía hay movimiento se sigue grabando vídeo. Cuando la tarjeta MicroSD está llena, la grabación más antigua se borrará y restaurará con la grabación más reciente. La luz se enciende con vídeo en la oscuridad, cuando se activa por detección de movimiento.

Nota: Los vídeos nocturnos consumen más energía, por lo que la batería dura menos.

(B) Modo de Foto

Cambie el interruptor de modo a **FOTO**. El LED de estado verde parpadea tan pronto como se activa la detección de movimiento (PIR). Las fotos se almacenan en la tarjeta MicroSD insertada. Para de tomar fotos tras 20 segundos de no detectar movimiento. Si durante 20 segundos todavía hay movimiento la cámara sigue tomando fotos. Después de disparar, las fotos se toman cada 1-2 segundos. Cuando la tarjeta MicroSD está llena, la grabación más antigua se borrará y restaurará con la grabación más reciente. La luz se enciende con foto en la oscuridad, cuando se activa por movimiento.

(c) Modo de „Luz solo”

La luz se apaga tras 20 segundos de no detectar movimiento. Si durante 20 segundos todavía hay movimiento la luz continúa encendida 20 segundos. La luz continúa solo en la oscuridad para ahorrar batería.

(d) Modo APAGADO (Off)

El modo apagado es el modo de seguridad cuando se debe realizar una acción, p.ej. sustituir la tarjeta MicroSD, las baterías, transportar el dispositivo. En este modo no se activará vídeo, foto, luz.

Establecer hora & fecha

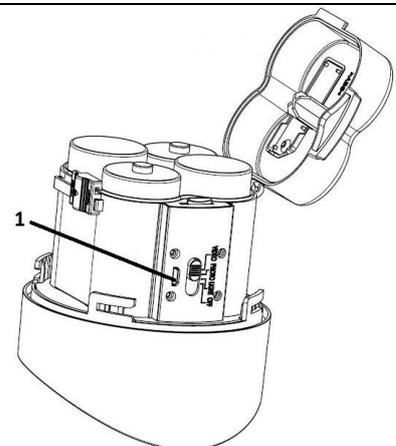
1 = Función Micro USB

Antes de configurar la hora y la fecha, formatee la tarjeta MicroSD en una PC con Windows.

Sistema de archivos: FAT32

Tamaño de las unidades de asignación:
32KB

Este formato evita que los videos se reproduzcan rápidamente en la reproducción.



1. Ponga el interruptor de modo en OFF.

→ Inserte la tarjeta MicroSD (si no está ya insertada).

→ Inserte 4 baterías alcalinas D en el compartimiento de la batería (si aún no está insertado).

2. Conecte el TX-106 y la PC al cable Micro USB* (*no incluido).

3. Una vez que aparezca un disco extraíble en la PC, haga doble clic en él para abrir la carpeta.

4. Ahora abra la carpeta txt haciendo doble clic. Luego, también abra el archivo time.txt haciendo doble clic.

5. En el archivo abierto time.txt, actualice la fecha y la hora de la siguiente manera: DD-MM-YYYY / HH: MM: SS Guarde el archivo antes de cerrarlo.

6. Expulse el disco extraíble. Y luego desconecte la conexión USB entre el TX-106 y la PC. Luego deslice el interruptor al modo deseado.

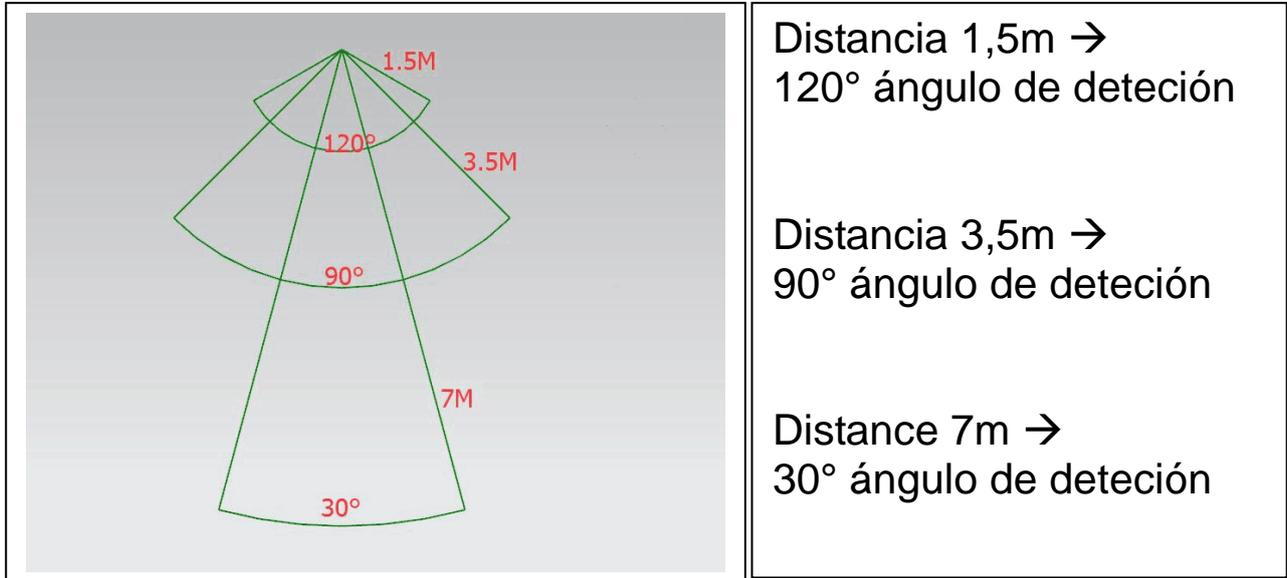
Ver vídeos

Para ver vídeos grabados en su PC, inserte la tarjeta MicroSD directamente en la ranura para tarjetas MicroSD de su PC.

En caso de que su PC no tenga una ranura para tarjetas MicroSD, utilice una tarjeta adaptadora MicroSD, o conecte el dispositivo con un cable Micro USB a su PC.

Rango de detección PIR

Nota: El área de detección de PIR se divide en diferentes distancias con diferentes ángulos de detección. Además, el rango de detección PIR se ve afectado por la temperatura de ambiente (25°C es la mejor temperatura).



Soporte de montaje en suelo

Con el soporte de montaje en suelo* (*incluido) el dispositivo se puede usar como luz de camino con cámara o como luz de camino en el jardín.

Duración de la batería

Depende del modo predeterminado seleccionado. Una larga duración de batería es un requisito más importante. Hay varias variables que determinarán la duración de las baterías (tipo de batería, temperatura exterior, frecuencia de actividad, etc.). La frecuencia de vídeo nocturno y foto (luz y grabación) tendrán como resultado menos duración de la batería. Diferentes marcas de baterías se pueden comportar mejor que otras, experimente para encontrar la que funcione mejor para usted.

Atención: Si el LED de estado ROJO parpadea, inserte baterías nuevas. **Nota:** Si se produce una fuga de líquido de la batería, limpie la caja de la batería con un paño suave y seco, y ponga baterías nuevas.

Valores medios de duración de las baterías

Modo vídeo 10 / 20 / 30 veces por la noche (~3 / 6 / 10 minutos)	hasta 5 / 2,5 / 1,5 meses
Modo foto 10 / 20 / 30 veces por la noche (~3 / 6 / 10 minutos)	hasta 6 / 3 / 1,8 meses
Modo luz 10 / 20 / 30 veces por la noche (~3 / 6 / 10 minutos con baterías alcalinas de la promedia marca)	hasta 6 / 2 / 1,2 meses
Light mode 10 / 20 / 30 times at night (~3 / 6 / 10 minutos con baterías alcalinas de la mejor marca)	hasta 8 / 4 / 2,4 meses

ADVERTENCIAS

(Para reducir el riesgo de fuego, descarga eléctrica o daño/fallo del producto)

- No exponga la unidad con la tapa abierta a la lluvia, humedad, goteo o salpicaduras.
- No abra ni cierre la tapa de las baterías con las manos mojadas. Estregue completamente el agua de la unidad antes de abrirla.
- No sumerja el producto en agua (esta unidad está diseñada para uso en exteriores normal).
- Use solo baterías especificadas en este manual de usuario e instale con la polarización correcta. De no hacerlo se pueden producir fugas o la explosión de las baterías, daños en el producto, fuego o lesiones a personas.
- No maneje baterías dañadas o con fugas.
- No exponga a calor extremo. No deje el producto y/o las baterías expuestos a la luz solar directa dentro de un vehículo, u otro ambiente cerrado durante mucho tiempo.
- Use solo accesorios recomendados en este manual.

- **TECHNAXX** recomienda usar 4-D baterías alcalina de muy alto nivel, este producto puede obtener la máxima duración de batería (no mezcle baterías antiguas y nuevas). No se recomiendan baterías recargables.