

Technaxx® * Manual de usuario

Reloj de escritorio con PIR & Cámara FullHD TX-76+

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

RECOMENDACIONES IMPORTANTES: Antes de usar por primera vez asegúrese de haber cargado el dispositivo. Use únicamente batería de tipo 18650 de iones de litio que se incluye en el contenido del paquete. Para otras baterías no ofrecemos garantía. En primer lugar inserte una tarjeta MicroSD, de lo contrario las funciones de las luces indicadoras descritas no coincidirán con la descripción.

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

- Reloj de escritorio digital con PIR & cámara Full HD integrada
- Vigilancia de hogares y oficinas
- Pantalla de hora digital también mientras la grabación
- Ajuste 2 horas de alarma (despertador)
- Grabación de vídeo con sonido a través de detección de movimiento (PIR ~8m)
- 36 IR LED para la visión nocturna hasta ~6–8m
- Grabación durante la carga
- Pantalla de temperatura & fecha
- Carcasa antiarañazos & pie de caucho antideslizamiento

Nota: Este dispositivo soporta vídeo VGA/1080p. Use una tarjeta de memoria de alta velocidad porque el tamaño del archivo de vídeo con 15 segundos de grabación ocupa hasta 30-70MB. → Con grabación de vídeo FullHD en una MicroSD de 32GB se puede almacenar ~1 hora de material. → Con grabación de vídeo VGA en una MicroSD de 32GB se puede almacenar ~4,5 horas de material. **¡Observe que esto no será una grabación permanente!** Es solo la cantidad de tiempo que se puede guardar en una MicroSD de 32GB.

Especificaciones técnicas

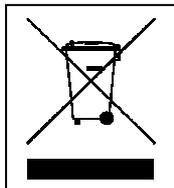
Vídeo	Resolución 1920x1080 interpolados / VGA (640x480) / formato AVI / 25–30fps / longitud: 15 seg. fijos / grabación en bucle / micrófono integrado
Resolución de fotos	1920x1080 interpolados / formato JPG
Sensor	Sensor CMOS / 3MP / ángulo de visión 65°
Tiempo de disparador	0,6–1,2 segundos
Ángulo / distancia PIR	100° / ~8m
IR LED/-distancia	36 piezas / 6–8m
Alarma	Se pueden establecer 2 alarmas
Medio de almacenamiento	Admite tarjetas MicroSD(HC) hasta 64GB (Clase 6 y superior)
Software de reproducción	VLC Player / Reproductor Windows Media / Reproductor KM
Fuente de alimentación	2x Baterías de iones de litio recargables y sustituibles de 2000mAh tipo 18650 3,7V o adaptador* de alimentación CC 5V/1 ^a (*no incluido)
Tiempo de carga / funcionamiento	8–10 horas / vídeo PIR + IR: 2–2,5 horas, vídeo PIR: 22–25 horas
Tiempo de espera	90 días (reloj con pantalla apagado automático)
Consumo de potencia	160mA/3,7V (vídeo únicamente) 1200mA/3,7V (IR únicamente) 30mA/3,7V (reloj únicamente)
Sistemas operativos	Windows 7 / 8 / 8.1 / 10; MAC OS
Peso / Dimensiones	269g (con baterías), 181g (sin baterías) / (Lo.) 15,2 x (An.) 7,2 x (Al.) 3,9cm
Contenido del paquete	Reloj de escritorio con PIR & cámara FullHD TX-76+, 2x baterías recargables (tipo 18650), Cable Micro USB (para cargar & transferir datos al PC), Manual de usuario



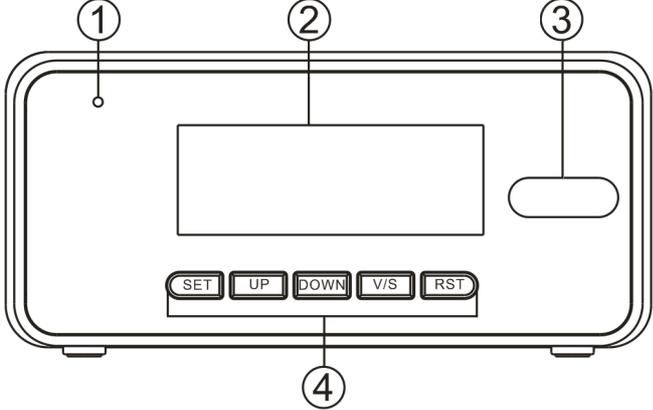
Consejos de seguridad y eliminación de pilas: Mantenga los niños alejados de las pilas. Si un niño se traga una pila, acuda al médico o lleve al niño a un hospital inmediatamente. Siga la polaridad correcta (+) y (-) de las pilas. Cambie todas las pilas simultáneamente. No utilice nunca pilas nuevas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

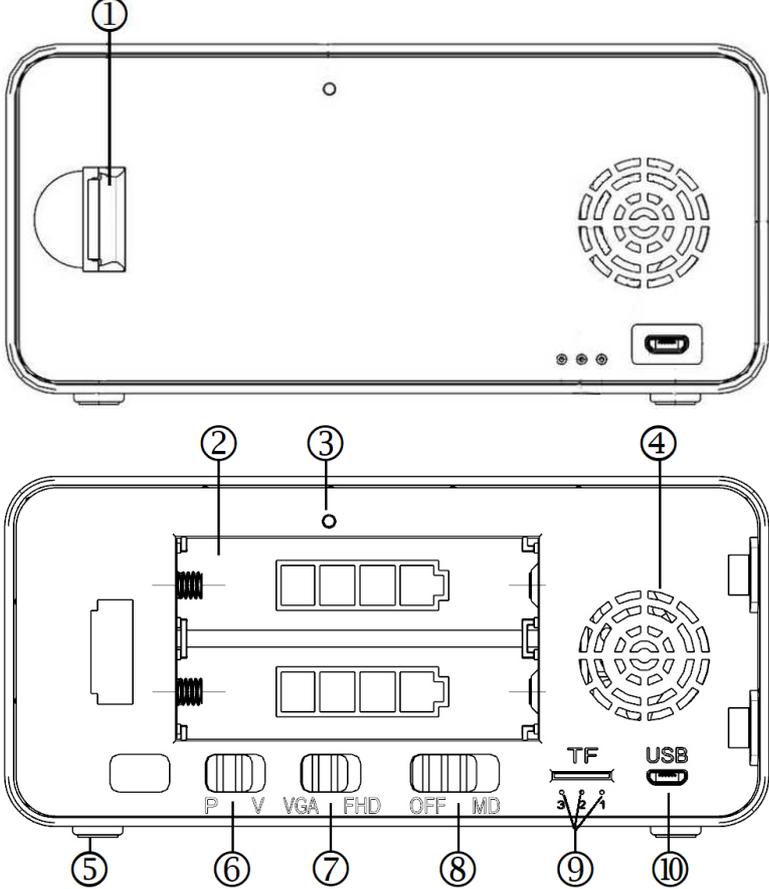
Consejos para la protección del medio ambiente: No elimine los dispositivos antiguos junto con los residuos domésticos. **Limpieza:** Proteja el dispositivo contra la contaminación y la polución. Limpie el dispositivo solo con un paño suave o similar, evitando utilizar materiales rugosos o de grano grueso. 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



Descripción general del producto

Lado delantero			
	1	Cámara	
	2	Pantalla LED	
	3	Sensor PIR	
	4	SET (Configurar)	Funciones de configuración del reloj.
		UP (Subir)	Configurar fecha, hora y alarmas.
DOWN (Bajar)		Configurar fecha, hora y alarmas.	
V/S		Controlar encendido y apagado de pantalla.	
RST	Restablecer: hora, fecha y alarma desde del reloj		

Lado trasero		
	1	Abrir por aquí (cubierta posterior)
	2	Compartimento de batería (tipo de batería 18650)
	3	Sensor de temperatura
	4	Altavoz (para que suene la alarma)
	5	Pie de caucho
	6	Interruptor 3
	7	Interruptor 2
	8	Interruptor 1
	9	Indicadoras LED de funcionamiento 1, 2, 3
	10	Puerto MicroUSB (fuente alimentación)

Inserción y carga de las baterías

Abra la tapa posterior del dispositivo. Instale las baterías (tipo: 18650 2000mAh 3,7V) e asegure la polaridad correcta de ellas. Después, cierre la tapa del compartimento de baterías volviendo a colocar la tapa posterior. Para cargar las baterías, utilice el cable MicroUSB adjunto. Durante el proceso de carga el LED 1 (luz ROJA) está fijo. La LED se apagará cuando esté completamente cargada.

Inserte la tarjeta de memoria

NOTA: Formatee la tarjeta de memoria (hasta 64GB) primero en FAT32 antes de usarla por primera vez (use el software gratuito de internet).

Antes de poner en funcionamiento la función de cámara del reloj de escritorio se debe instalar una tarjeta de memoria MicroSD. Presione la tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta MicroSD hasta oír un clic. Para sacar la tarjeta de memoria, empújela. Luego ella se deslizará parcialmente hacia fuera del reloj de escritorio. **Nota:** Cuando se sustituye la tarjeta MicroSD es necesario establecer la fecha y hora de nuevo.

Configuración de reloj

(sin configuración de marca de hora en vídeo/foto)

Configuración de fecha y hora actual Mantenga pulsado SET (Configurar) para configurar la fecha, pulse UP/DOWN (SUBIR/BAJAR) para seleccionar el año en curso. Pulse brevemente CONFIGURAR para configurar el mes, pulse SUBIR/BAJAR para seleccionar el mes actual. Pulse CONFIGURAR para configurar el día, pulse SUBIR/BAJAR para seleccionar el día actual. Pulse CONFIGURAR para configurar la hora, pulse SUBIR/BAJAR para seleccionar la hora actual. Pulse CONFIGURAR para configurar los minutos, pulse SUBIR/BAJAR para seleccionar los minutos actuales. Pulse CONFIGURAR para seleccionar 12H/24H, pulse SUBIR/BAJAR para seleccionar 12H/24H (imágenes derecha). Nota: La hora y la fecha (mes.día) y la temperatura se mostrarán en orden cada 5 seg. Esto no se puede cambiar. Cuando se configura el año, la fecha y la hora, si no se hace nada en 10 seg., el dispositivo vuelve al modo de hora.	Configuración de año	2017
	Configuración de mes	9.17
	Configuración de día	9.17
	Modo de hora	12:00
	Configuración de hora	12:00
	Configuración de minutos	12:00
	12H	12H
	24H	24H

<p>En modo de hora</p> <p>→ Pulse UP (Subir) para elegir el formato la temperatura: Fahrenheit (°F) o Celsius (°C).</p> <p>→ Pulse DOWN (Bajar) una vez/dos veces para ON/OFF (Activar/desactivar) la alarma uno/dos.</p> <p>→ Pulse V/S para cambiar de pantalla siempre encendida ON(Activar) (ON:SD) a apagado automático de pantalla (-:SD). Cuando la pantalla está apagada, toque ligeramente sobre el reloj, la pantalla se encenderá. La hora y fecha y la temperatura se mostrarán en orden durante 2 seg. Luego la pantalla se apaga de nuevo.</p>	Fahrenheit	83°F
	Celsius	28°C
	Alarma activa	00:A1 00:A2
	Alarma inactiva	--:A1 --:A2
	Pantalla siempre encendida	00:5d
	Pantalla apagada	--:5d

<p>Configuración de alarma</p> <p>En el modo de hora, pulse BAJAR 1x, luego pulse CONFIGURAR, para entrar al modo de configuración de alarma ①. Pulse SUBIR/BAJAR para activar/desactivar la alarma. Pulse CONFIGURAR para configurar la hora en primer lugar usando los botones SUBIR y BAJAR. Pulse CONFIGURAR una segunda vez para configurar los minutos de la alarma usando los botones SUBIR y BAJAR. Tras finalizar la alarma ①, pulse CONFIGURAR para configurar la alarma ②, de la misma manera que en ①.</p> <p>Nota: Reloj de alarma con "pitido" que dura 1 minuto, pulse cualquier botón para detenerla cuando suene. Este reloj tiene función de cabezada, el intervalo predeterminado son 5 min. Cuando se configuran las alarmas, si no se hace nada en 10 segundos, el dispositivo vuelve al modo de hora.</p>	Configuración	① Modo alarma	② Modo alarma
	Hora de alarma	7:00	13:30
	Minutos de alarma	7:00	13:30
	Alarma activa	00:A1	00:A2
	Alarma inactiva	--:A1	--:A2

Uso del dispositivo

- Abra la tapa posterior, inserte la tarjeta MicroSD.

Nota: Si no se inserta tarjeta MicroSD o la tarjeta MicroSD no se puede leer, el Indicador LED 3 estará siempre encendido.

Descripción de interruptores 6 indicadores LED

Grabación de vídeo por detección de movimiento

- Ponga el interruptor 3 en V y ponga el interruptor 2 en VGA (640x480) o FHD (1920x1080) para elegir la resolución de vídeo, luego ponga el interruptor 1 en MD (LED 2 / luz AZUL destella 6x y se apaga).

→ La cámara se enciende y los vídeos se grabarán según la configuración.

→→ Ponga el interruptor 1 en OFF (Apagado), la cámara se apaga y para de grabar vídeos.

Nota: La duración máxima de una grabación de video es de 15 segundos para resolución VGA y FHD, a continuación se crea un nuevo archivo.

Captura de imágenes por detección de movimiento

- Ponga el interruptor 3 en P, luego ponga el interruptor 1 en MD (Led 2/luz azul destella 6 veces y luego se apaga), la cámara tomará fotos (sin importar la posición del interruptor 2).

→ Se tomará una imagen cada segundo que se detecte movimiento.

→→ Ponga el interruptor 1 en OFF (Apagado), la cámara se apaga y para de tomar imágenes

Modo infrarrojos (IR)

- La luz infrarroja se enciende automáticamente si la iluminación es inferior a 10 LUX en modo de grabación de vídeo o captura de imágenes.

- Si la luz IR automática está activa, permanecerá encendida hasta que el brillo sea mayor que 70 LUX, entonces la luz IR se apaga automáticamente.

- Si la luz IR automática está inactiva, permanecerá apagada hasta que el brillo sea inferior a 10 LUX, entonces se enciende automáticamente.

- Así que cuando los lumen están entre 11-69 LUX, el estado de la luz IR automática depende del estado inicial de conmutación automática de infrarrojos.

Grabación durante la carga

- 5 segundos después, este dispositivo se conecta con un adaptador, las mismas operaciones son válidas que para el uso con batería.

Grabación en bucle

- Si la tarjeta de memoria está llena, los primeros vídeos serán eliminados automáticamente y la grabación continuará.

Conexión con PC

- Ponga el interruptor 1 en el medio, conectar con el PC usando un cable USB.
- Luego ponga el interruptor 1 en OFF (Apagar) y la cámara será reconocida como Disco Duro extraíble. Si el dispositivo no es leído por el PC, cargue las baterías y luego reconecte.

Restablecer

- El botón de restablecimiento en el frontal del dispositivo restablecerá la hora, la fecha y el reloj de alarma establecido. Manténgalo pulsado hasta que empiece una cuenta atrás. Tras restablecer es necesario configurar nuevamente hora, fecha y reloj de alarma.
- Si el vídeo/foto se atasca o no funciona correctamente: → ponga el interruptor 1 en OFF (Apagar) y espere 1 minuto; →→ saque las baterías. Tras un minuto vuelva a instalarlas.

Establecer marca de fecha y hora

- La fecha y hora serán cambiadas en la siguiente grabación de video o foto.

→ Inserte una tarjeta MicroSD y ponga el interruptor 1 en OFF (Apagar).

→→ Conecte el dispositivo al PC usando el cable MicroUSB.

→→→ Vaya a <<Mi ordenador>>, encuentre la unidad de CD llamada Establecer Fecha/Hora y doble clic en ella.

→→→→ Se abrirá una carpeta. Según el sistema informático, Mac OS o Windows, haga doble clic en la carpeta correspondiente.

→→→→→ Doble clic izquierdo en el reloj DSC luego clic en sincronización de Tiempo.

→→→→→→ Clic derecho en el dispositivo para expulsar el CD y el almacenamiento de su PC Windows, En MacOS ponga la unidad de CD y el almacenamiento en la papelera para expulsarlo.

→→→→→→→ El dispositivo tendrá la fecha y hora actuales.

Windows: Paso →→→	
 <p>USB-Laufwerk (F:)</p>	 <p>CD-Laufwerk (E:) Date/Time Set 0 Bytes frei von 724 KB</p>
Unidad USB/almacenamiento (F:)	Unidad CD (E:) Establecer Fecha/Hora 0 Bytes libres de 724 KB

MacOS: Paso →→→	
 <p>Date/Time Set</p>	 <p>NO NAME</p>
Unidad CD drive Establecer Fecha/HOra	Unidad USB/almacenamiento "SIN NOMBRE"

Advertencias

- No intente desarmar el dispositivo, ya que podría provocar un cortocircuito o causar daños. No deje caer ni agite el dispositivo ya que podría romper la mecánica o las placas de circuito internas.
- Úselo en condiciones de temperatura y humedad normales.
- No lo ponga en un entorno de funcionamiento húmedo, no es resistente al agua.
- No lo use directamente contra luz potente, para evitar dañar el dispositivo óptico.
- No lo utilice en entornos con alta densidad de polvo, para evitar que la lente y otros componentes se manchen de polvo y afecten a la calidad de la cámara.
- No lo someta a impactos ni vibraciones importantes, ni lo use en campos magnéticos potentes.
- Mantener el dispositivo fuera del alcance de los niños pequeños.