Technaxx® * Gebrauchsanleitung

Tischuhr mit PIR und FullHD Kamera TX-76+

Die Konformitätserklärung für dieses Gerät finden Sie unter: **www.technaxx.de/** (untere Leiste “Konformitätserklärung”). Vor dem ersten Gebrauch des Gerätes lesen Sie bitte die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch.

Telefonnummer für den technischen Service: 01805 012643 (14 Cent/Minute aus dem deutschen Festnetz und 42 Cent/Minute aus Mobilfunknetzen).
Kostenfreie E-Mail: **support@technaxx.de**

Wichtige Hinweise: Vor der ersten Verwendung sicherstellen, dass das Gerät geladen ist. Nur den in der Packung enthaltenen Batterietyp 18650 Lithium-Ion verwenden. Für andere Batterien wird keine Garantie übernommen. Zuerst eine MicroSD Karte einschieben, da sonst die Funktion der beschriebenen Anzeigelampen nicht der Beschreibung entspricht.

Die Gebrauchsanleitung für zukünftige Bezugnahme oder eine Produktweitergabe sorgfältig aufbewahren. Verfahren Sie ebenso mit dem Originalzubehör dieses Produktes. Im Garantiefall wenden Sie sich bitte an den Händler oder das Ladengeschäft, wo Sie dieses Produkt gekauft haben. **Garantie 2 Jahre**

Viel Spaß mit Ihrem Produkt * Teilen Sie Ihre Erfahrungen und Meinung auf einem der bekannten Internetportale.

Besonderheiten

● Digitale Tischuhr mit PIR & eingebauter FullHD Kamera ● Überwachung Zuhause und im Büro ● Digitale Zeitanzeige auch während Aufnahmen ● Einstellung von 2 Alarmzeiten (Wecker) ● Videoaufnahme mit Ton durch Bewegungserkennung (PIR ~8m) ● 36 IR-LEDs für Nachtsicht bis ~6–8m ● Aufnahme während des Ladevorgangs ● Anzeige von Temperatur & Datum ● Kratzfestes Gehäuse & rutschfester Gummifuß

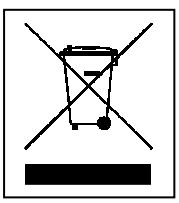
Hinweis: Das Gerät unterstützt VGA/1080p Video. Eine Speicherkarte (Hochgeschwindigkeit) verwenden, da eine Videodatei mit 15 Sek. Aufnahme bis zu 30–70MB groß ist.
→ Bei FullHD Aufnahme auf 32GB MicroSD kann ~1 Stunde mit FullHD-Video aufgenommen werden. → Bei VGA Aufnahme auf 32GB MicroSD können ~4,5 Stunden aufgenommen werden. **Bitte beachten, dass dies keine fortlaufende Aufnahme ist!** Es ist nur die Aufnahmezeit, die auf einer MicroSD mit 32GB gespeichert werden kann.

Technische Spezifikationen

Video	Auflösung 1920x1080 interpoliert / VGA (640x480) / AVI-Format / 25–30fps / Länge: 15 Sek. fixiert / Loop-Aufnahme (Schleifenaufnahme) / Eingebautes Mikrofon
Fotoauflösung	1920x1080 interpoliert / JPG-Format
Sensor	CMOS-Sensor / 3MP / 65° Blickwinkel
Auslösezeit	0,6–1,2 Sekunden
PIR-Winkel / Entfernung	100° / ~8m
IR-LED /-Entfernung	36 Stück / 6–8m
Alarm	2 Alarme können eingestellt werden
Speichermedium	Unterstützt MicroSD(HC)-Karten bis zu 64GB (Klasse 6 und höher)
Wiedergabe-Software	VLC-Player / Windows-Mediaplayer / KM-Player
Stromversorgung	Aufladbare, auswechselbare 2x 2000mAh Lithium-Ionen Batterien Typ 18650 3,7V oder DC 5V/1A Netzgerät* (*nicht mitgeliefert)
Lade- / Betriebszeit	8–10 Stunden / PIR-Video + IR: 2–2,5 Stunden, PIR-Video: 22–25 Stunden
Bereitschaftszeit	90 Tage (Uhr mit Bildschirm automatisch aus)
Stromverbrauch	160mA/3,7V (nur Video) 1200mA/3,7V (nur IR) 30mA/3,7V (nur Uhr)
Betriebssysteme	Windows 7 / 8 / 8.1 / 10; MAC OS
Gewicht / Maße	269g (mit Batterien), 181g (ohne Batterien) / (L) 15,2 x (B) 7,2 x (H) 3,9cm
Verpackungsinhalt	Tischuhr mit PIR & FullHD Kamera TX-76+, 2x Akkus (Typ 18650), Micro USB-Kabel (zum Laden & zur Datenübertragung auf den PC), Gebrauchsanleitung

CE

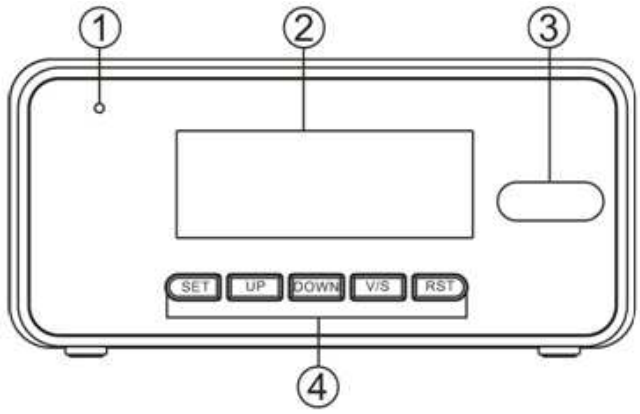
Sicherheits- und Entsorgungshinweise für Batterien: Kinder von Batterien fernhalten. Wenn ein Kind eine Batterie verschluckt, zum Arzt oder direkt in ein Krankenhaus gehen! Auf korrekte Polarität (+) und (–) der Batterien achten! Nie alte und neue Batterien oder verschiedene Typen zusammen verwenden. Batterien nie kurzschließen, öffnen, verformen, aufladen! **Verletzungsrisiko!** Batterien niemals ins Feuer werfen! **Explosionsgefahr**!



Hinweise zum Umweltschutz: Verpackungen sind recycelbares Rohmaterial. Alte Geräte nicht im Hausmüll entsorgen. **Reinigung:** Gerät vor Verschmutzung schützen (mit sauberem Tuch reinigen). Keine rauen, groben Materialien oder Lösungsmittel oder andere aggressive Reinigungsmittel verwenden. Gereinigtes Gerät gründlich abwischen. **Inverkehrbringer:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Deutschland

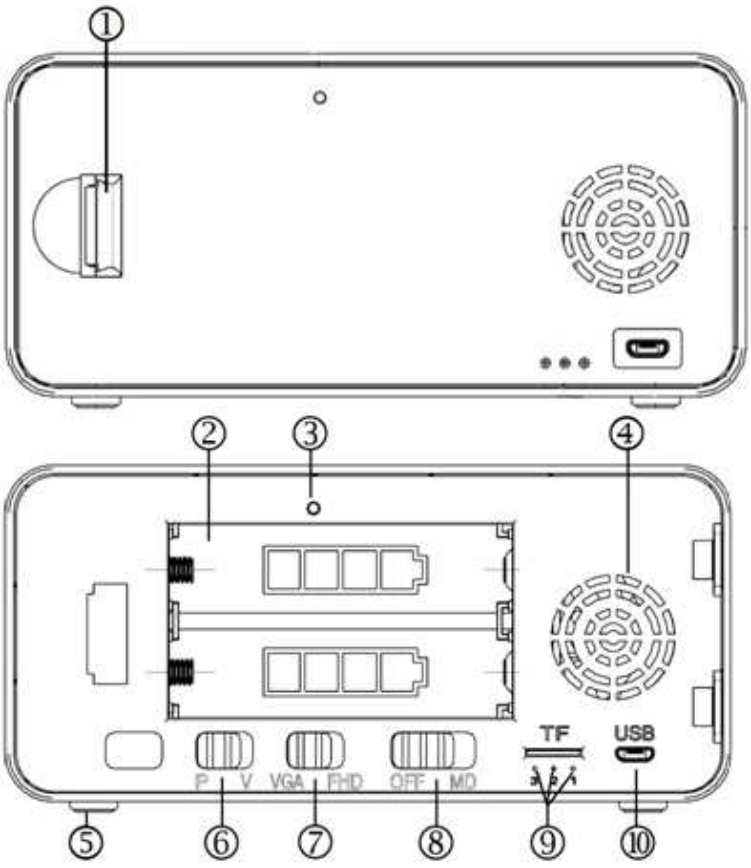
Produktübersicht

Vorderseite



1	Kamera	
2	LED-Bildschirm	
3	PIR-Sensor	
4	SET (Einstellen)	Einstellen der Uhrfunktionen.
	UP (Aufwärts)	Uhrzeit & Datum & Alarme einstellen.
	DOWN (Abwärts)	Uhrzeit & Datum & Alarme einstellen.
	V/S	Kontrollbildschirm EIN/AUS.
	RST	Rücksetzen: Uhrzeit, Datum & Alarm der

Rückseite



1	Hier öffnen (Rückwand)
2	Batteriefach (Typ 18650)
3	Temperatursensor
4	Lautsprecher (für Alarmton)
5	Gummifüße
6	Schalter 3
7	Schalter 2
8	Schalter 1
9	Betriebsanzeigeleuchten LED 1, 2, 3
10	Micro USB-Port (Stromversorgung)

Batterien einlegen & laden

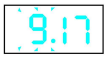
Geräterückwand öffnen. Die Batterien (Typ: 18650 2000mAh 3,7V) einlegen. Ihre korrekte Polarität sicherstellen. Dann das Batteriefach durch Anbringen der Rückwand schließen. Zum Laden der Batterien das mitgelieferte Micro USB-Kabel verwenden. Während des Ladens leuchtet LED 1 (ROTES Licht) ist dauerhaft an. Die LED geht aus wenn das Gerät vollständig geladen ist.

Speicherkarte einschieben

Hinweis: Die Speicherkarte (bis zu 64GB) vor der ersten Verwendung mit FAT32 formatieren (dazu freie Software aus dem Internet verwenden.) Eine MicroSD-Speicherkarte muss installiert sein, bevor die Kamerafunktion der Tischuhr verwendet wird. Die Speicherkarte ins MicroSD Kartenfach einschieben, bis ein Klicken zu hören ist. Zum Entfernen die Speicherkarte drücken. Sie gleitet dann ein stückweit aus der Tischuhr. **Hinweis:** Wenn die MicroSD Karte ausgetauscht wird, müssen Datum und Uhrzeit wieder, wie unter Datum & Zeitstempel beschrieben. eingestellt werden.

Uhreinstellung **(nicht Video-/Foto-Zeitstempel-Einstellung)**

<table>
<tr><td rowspan="9">Aktuelles Datum & Uhrzeit einstellen

SET (EINSTELLEN) lang drücken zum Einstellen Datum. UP/DOWN (HOCH/RUNTER) drücken zum Wählen des Jahres EINSTELLEN lange drücken zum Einstellen des Monats. HOCH/RUNTER drücken zum Wählen des Monats. EINSTELLEN drücken zum Einstellen des Tages. HOCH/RUNTER drücken zum Wählen des Tages. EINSTELLEN drücken zum Einstellen der Uhrzeit. HOCH/RUNTER drücken zum Wählen der Stunde. EINSTELLEN drücken zum Einstellen der Minuten. HOCH/RUNTER drücken zum Wählen der Minuten. EINSTELLEN drücken zum Wählen von 12H/24H: HOCH/RUNTER drücken, um 12H oder 24H zu wählen (Abb. rechte Seite).
Hinweis: Uhrzeit, Datum (Monat.Tag) & Temperatur werden alle 5 Sek. der Reihe nach angezeigt. Dies kann nicht geändert werden. Wenn bei der Einstellung von Jahr & Tag & Uhrzeit 10 Sekunden lang keine Bedienung erfolgt, kehrt das Gerät zum Zeit-anzeigemodus zurück.</td><td>Jahre einstellen</td><td> </td></tr>
<tr><td>Monat einstellen</td><td>  </td></tr>
<tr><td>Tag einstellen</td><td> </td></tr>
<tr><td>Uhrzeit-Modus</td><td> </td></tr>
<tr><td>Stunden einstellen</td><td> </td></tr>
<tr><td>Minuten einstellen</td><td> </td></tr>
<tr><td>12H</td><td> </td></tr>
<tr><td>24H</td><td> </td></tr>
</table>

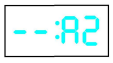
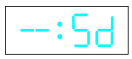
Im Uhrzeitmodus

→ UP (Aufwärts) drücken zum Wählen des Temperaturformats: Fahrenheit (°F) oder Celsius (°C).

→ DOWN (Abwärts) einmal/zweimal drücken, um ON/OFF (EIN/AUS) von Alarm 1/2 zu überprüfen.

→ V/S drücken, um von Bildschirm stetig ON (EIN) (ON:SD) zu Bildschirm automatisch aus (–:SD) zu wechseln.

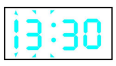
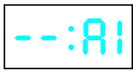
Wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, leicht auf die Uhr klopfen, um den Bildschirm einzuschalten. Uhrzeit & Datum & Temperatur werden 2x der Reihe nach angezeigt. Dann wird der Bildschirm wieder ausgeschaltet.

Fahrenheit	
Celsius	
Alarm ON (EIN)	
Alarm OFF (AUS)	
Bildschirm andauernd eingeschaltet	
Bildschirm ausgeschaltet	

Alarmeinstellung

Im Uhrzeitmodus RUNTER 1x drücken, dann SET (EINSTELLEN) drücken, um in ① Einstellmodus Alarm zu kommen. HOCH/RUNTER drücken, um den Alarm einzuschalten/auszuschalten. EINSTELLEN drücken, um zuerst die Stunden mit den Tasten HOCH und RUNTER einzustellen. EINSTELLEN ein zweites Mal drücken, um die Alarmminute mit den Tasten HOCH und RUNTER einzustellen. Nach der Alarmeinstellung ① EINSTELLEN drücken, um in ② Einstellmodus Alarm zu kommen, und diesen auf gleiche Weise wie bei ① einzustellen.

Hinweis: Der Wecker „piept“ 1 Minute lang. Das Drücken auf eine beliebige Taste stellt das Piepen ab. Diese Uhr hat eine Schlummerfunktion mit dem Vorgabeintervall von 5 Minuten. Wenn bei der Alarmeinstellung 10 Sekunden lang keine Bedienung erfolgt, kehrt das Gerät zum Zeitanzeigemodus zurück.

Einstellungen	① Alarmmodus	② Alarmmodus
Alarmstunden		
Alarmminuten		
Alarm EIN		
Alarm AUS		

Verwendung des Geräts

Die Rückwand öffnen und eine MicroSD Karte einschieben. **Hinweis:** Wenn keine MicroSD Karte eingeschoben ist oder die MicroSD Karte nicht gelesen werden kann, leuchtet die LED 3 stetig.

Beschreibung von Schalter & Anzeige-LED

Aufnahme von Bewegungserkennungsvideo

● Schalter 3 auf V und Schalter 2 auf VGA (640x480) oder FHD (1920x1080) stellen, um die Videoauflösung zu wählen, und dann Schalter 1 auf MD stellen (LED 2 / BLAU blinkt 6x und geht dann aus).

→ Die Kamera wird eingeschaltet und Videos werden entsprechend Ihrer Einstellung aufgenommen.

→ Schalter 1 auf OFF (AUS) stellen. Die Kamera wird ausgeschaltet und es werden keine Videos mehr aufgenommen.

Hinweis: Die maximale Länge einer Videoaufzeichnung ist 15 Sekunden für VGA und FHD Auflösung. Dann wird eine neue Datei erstellt.

Fotoaufnahme bei Bewegungserkennung

● Schalter 3 auf P und dann Schalter 1 auf MD stellen (LED 2/blau blinkt 6-mal und geht dann aus). Die Kamera macht Fotos (unabhängig von der Stellung von Schalter 2).

→ Aufnahmen werden in jeder Sek. gemacht, in der Bewegung erkannt wird.

→→ Schalter 1 auf OFF (AUS) stellen. Die Kamera wird ausgeschaltet und macht keine Fotos mehr.

Infrarotmodus (IR)

● Das infrarote Licht wird automatisch eingeschaltet, wenn die Beleuchtung im Videoaufnahme- oder Fotoaufnahmemodus unter 10 Lux ist.

● Wenn die automatische Infrarotbeleuchtung eingeschaltet ist, bleibt sie eingeschaltet, bis die Helligkeit über 70 Lux ist, und wird dann ausgeschaltet.

Wenn die automatische Infrarotbeleuchtung ausgeschaltet ist, bleibt sie ausgeschaltet, bis die Helligkeit unter 10 Lux ist, und wird dann eingeschaltet.

Wenn die Helligkeit 11-69 Lux ist, hängt der Zustand der automatischen Infrarotbeleuchtung vom anfänglichen Zustand der Infrarotbeleuchtung ab.

Aufnahme während Laden

● 5 Sekunden nach Anschluss des Geräts an ein Netzgerät gelten die gleichen Betriebsbedingungen wie bei Batteriebetrieb.

Loop-Aufnahme

● Wenn die Speicherkarte voll ist, werden die ersten Videoaufnahmen automatisch gelöscht und die Aufnahme wird fortgesetzt.

Anschluss an einen PC

● Schalter 1 in Mittelstellung bringen und das Gerät mit einem USB-Kabel an einen PC anschließen.

● Dann Schalter 1 auf OFF (AUS) stellen, damit die Kamera als Wechselmedium erkannt wird. Wenn das Gerät vom PC nicht erkannt wird, die Batterien laden und dann das Gerät erneut anschließen.

Rücksetzen

● Die Rücksetztaste an der Vorderseite des Geräts setzt Uhrzeit, Datum und Alarmeinstellung zurück. Gedrückt halten, bis ein Countdown erfolgt. Nach dem Rücksetzen müssen Uhrzeit, Datum und Alarmeinstellung erneut eingestellt werden.

● Wenn Video/Foto hängt oder nicht korrekt funktioniert: → Schalter 1 auf OFF (AUS) stellen, etwa 1 Minute warten, →→ und dann die Batterien entfernen. Nach einer Minute die Batterien wieder einlegen.

Datum & Zeitstempel einstellen

● Datum und Uhrzeit werden für Video oder Foto bei der nächsten Aufnahme geändert.

→ MicroSD-Karte einschieben und Schalter 1 auf OFF (AUS) stellen.

→→ Gerät mit einem Micro-USB-Kabel an einen PC anschließen.

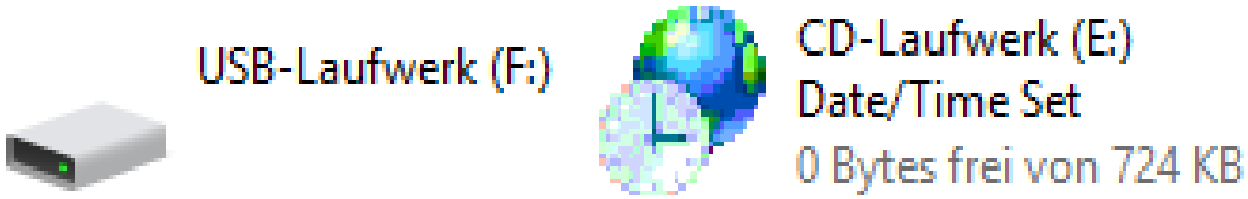
→→→ Zu <<Dieser PC>> gehen, CD-Laufwerk „Date/Time Set (Datum-/ Uhrzeiteinstellung)“ finden und darauf mit der linken Maustaste doppelklicken.

→→→→ Ordner öffnet sich. Je nach Betriebssystem Ihres PCs, Mac OS oder Windows, Doppelklick mit linker Maustaste auf den entsprechenden Ordner.

→→→→→ DSC Clock doppelt mit der linken Maustaste anklicken und dann „Time synchronization“ (Uhrzeitsynchronisierung) anklicken.

→→→→→→ Gerät rechts anklicken, um CD-Laufwerk und Speicher aus dem Windows-PC auszuwerfen. Unter Mac OS das CD-Laufwerk und den Speicher zum Auswerfen in den Papierkorb legen.

→→→→→→→ Das Gerät hat nun das aktuelle Datum und die aktuelle Uhrzeit.

Windows: Step →→→	
	
USB Laufwerk/Speicher (F:)	CD Laufwerk (E:) Datums-/Uhrzeit Einstellungen. 0 Bytes frei von 724 KB

MacOS: Step →→→
CD-Laufwerk „Datums-/Uhrzeiteinstellung“ USB-Laufwerk/Speicher „KEIN NAME“

Warnungen

- Nicht versuchen, das Gerät zu zerlegen. Dies kann Kurzschluss oder sogar Beschädigung verursachen. Das Gerät nicht schütteln oder fallen lassen. Dies kann interne Schaltplatinen oder Mechanismen zerbrechen.
- Unter normaler Temperatur und normaler Feuchtigkeit verwenden.
- Nicht in eine feuchte Arbeitsumgebung bringen, da das Gerät nicht wasserdicht ist.
- Nicht direkt unter grellem Licht verwenden, um Beschädigung des optischen Geräts zu vermeiden.
- Nicht in einer sehr staubigen Umgebung verwenden, um Verstauben des Objektivs und anderer Bauteile und Beeinträchtigung der Kameraqualität zu vermeiden.
- Nicht starken Stößen bzw. Vibrationen aussetzen und nicht in einem starken Magnetfeld verwenden.
- Das Gerät außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern halten.