

Technaxx® * Gebrauchsanleitung

Video-Armbanduhr mit FullHD-Kamera TX-93

8GB Armbanduhr für Videoaufnahmen mit Ton

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.

Dieses Gerät verfügt über einen aufladbaren Akku. Er muss vor dem ersten Gebrauch vollständig aufgeladen werden. Hinweis: Laden Sie den Akku des Geräts alle 2 bis 3 Monate, auch wenn es nicht verwendet wird.

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

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

Besonderheiten

- Video Armbanduhr mit integrierter 2MP FullHD Kamera und Mikrofon
- Unauffällige Kameralinse im Ziffernblatt
- Videoaufzeichnung 1920x1080 mit Ton
- Eingebautes Mikrofon für Audioaufzeichnung
- Separate Tonaufnahme (WAV)
- WEB-Cam Funktion
- 8GB interner Speicher
- 4x IR LED für Nachtsicht ~1m
- Schutzklasse IP65 (staubdicht & Strahlwasserschutz)
- Einfache Übertragung per USB Kabel auf den PC
- Plug & Play-Gerät

Technische Spezifikationen

CMOS-Sensor	1/4" CMOS 2 Megapixel
Linse	Betrachtungswinkel 60° horizontal, IR Nachtsicht ~1m, 4x IR LED
Videoauflösung	1920 x 1080 (1280 x 720 interpoliert)
Video- / Audioformat	AVI-Format, 30fps / WAV
Interner Speicher	8GB für Video- & Audiodateien Videoaufnahme mit Ton ~35–40 Minuten
Stromverbrauch	DC 160mAh/3.7V (nur Video) DC 100mAh/3.7V (nur IR)
Laden	Via 2,5mm Klinke auf USB Kabel* (*enthalten) oder DC 5V/1A USB-Netzstecker** (**nicht enthalten)
Eingebauter aufladbarer 250mAh Lithium-Ionen Akku: Ladezeit ~3 Std (ohne gleichzeitiges Aufnehmen); Max. Aufnahmezeit ~1 Std. (voller Akku)	
Stromversorgung Uhr / Batterie	DC 1.5V/150mA, AG4-Zell-Batterie 1.5V (nicht aufladbar, aber austauschbar)
Schutzklasse	IP65 (staubdicht & Strahlwasserschutz)
Betriebssysteme	Windows 7 / 8 / 8.1 / 10
Arbeitstemperatur	-5°C bis 50°C
Gewicht / Maße	83g / Zifferblatt (L) 5,5 x (W) 5,2 x (H) 1,8cm
Verpackungsinhalt	Videoarmbanduhr mit FullHD-Kamera TX-93, USB Ladekabel mit 2,5mm Klinke, Ersatzknopf für Mikrofon, CD, Gebrauchsanleitung

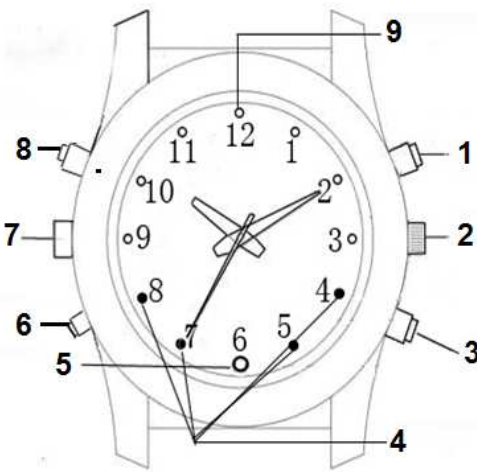
Ladestatus & niedriger Batteriestatus

Die Uhr verfügt über einen eingebauten aufladbaren Lithium-Ionen Akku, der durch den Anschluss der USB-Schnittstelle der Uhr an die USB-Schnittstelle des PC oder die eines Adapters** (**nicht enthalten) aufgeladen werden kann.

1. Laden: Den Knopf (7) durch Abdrehen entfernen und die 2,5mm-Buchse des USB-Ladekabels* (*im Lieferumfang enthalten) in die Uhr stecken. Die USB-Buchse des Kabels in einen USB-Anschluss eines PCs oder eines USB 5V/500mAh Adapters** einstecken (**nicht im Lieferumfang enthalten). Nach dem Anschluss leuchtet die BLAUE LED (9) ca. 2 Sekunden auf. Die ROTE LED blinkt während des gesamten Ladevorgangs. Leuchtet die BLAUE LED konstant auf, ist die Armbanduhr vollständig aufgeladen. Die Uhr kann getrennt werden. Die Ladezeit beträgt ca. 3 Stunden.

2. Niedriger Batteriestatus: Während der Aufnahme eines Videos und/oder von Stimmen blinkt die BLAUE LED schnell auf, wenn der Batterieladestand niedrig wird. Die Kamera schaltet sich automatisch ab. Bevor sie sich ausschaltet, werden die Dateien gespeichert.

Überblick

	1) EIN/AUS Knopf & Videoaufnahmeknopf
	2) Zeitanpassung
	3) Mikrofon
	4) 4x IR LED Licht
	5) Kamera
	6) IR LED Licht EIN/AUS
	7) 3.5mm Ladeanschluss
	8) Tonaufnahmeknopf
	9) LED-Anzeige

Betriebsmodi

1. Kamera einschalten

EIN-/Videotaste (1) zwei Sekunden lang gedrückt halten. Die BLAUE LED erlischt und leuchtet wieder auf. Die BLAUE LED bleibt dann dauerhaft an (zeigt Strom ein und Standby-Modus an).

2. Kamera ausschalten

Im Standby/Video-Modus den EIN-/Videoknopf (1) drücken und gedrückt halten. Die ROTE und die BLAUE LED leuchten gleichzeitig auf. Dann erlischt die BLAUE LED und die ROTE LED blinkt 3x auf, bevor sie auch erlischt. Wird die Kamera in den nächsten 3 Minuten nicht verwendet, schaltet sie sich automatisch aus.

3. Video aufzeichnen

Im Standby/Video-Modus kurz den EIN-/Videoknopf (1) drücken. Die BLAUE LED blinkt 3x auf, bevor sie sich ausschaltet. Die Videoaufnahme startet. Kurz den EIN-/Videoknopf (1) erneut drücken, um die Aufnahme zu stoppen. Um die Videodatei zu speichern, den EIN-/Videoknopf (1) gedrückt halten. Die ROTE RED LED blinkt 3x schnell. Dann schaltet sich die Kamera aus.

Hinweis: Ist der Speicher der Kamera voll, blinken die ROTE und die BLAUE LED schnell. Nach 5 Sekunden schaltet sich die Kamera automatisch aus.

4. Separate Tonaufzeichnung

Im Standby-Modus kurz den Tonaufnahmeknopf (8) drücken, um die Tonaufzeichnung zu starten. Die ROTE LED blinkt 3x auf, bevor sie sich ausschaltet. Die Aufnahme startet. Den Tonaufnahmeknopf (8) drücken, um die Aufnahme zu stoppen. Wird der EIN-/Videoknopf (1) lange gedrückt, blinkt die ROTE LED 3x schnell. Die aufgezeichnete Datei wird dann gespeichert und die Kamera schaltet sich aus.

5. Infra-Rot-Modus

Im Standby-Modus kurz den IR LED-Licht EIN/AUS-Knopf (6) drücken. Die BLAUE LED bleibt dauerhaft an, die ROTE LED blinkt 2x und schaltet sich dann aus. → Nun ist das Infrarotlicht aktiviert. Kurz den IR LED-Licht EIN/AUS-Knopf (6) drücken. Die ROTE LED blinkt 2x und schaltet sich dann aus. → Das Infrarotlicht ist ausgeschaltet.

6. Zurücksetzen (Reset)

Funktioniert die Uhr nicht richtig, den EIN-/Videoknopf (1) und den Tonaufnahmeknopf (8) gleichzeitig drücken, um sie zurückzusetzen.

Installation des WEB-Kamera-Treibers

1. Falls die WEB-Cam Funktion nicht funktioniert, installieren Sie den Treiber. Kopieren Sie die Datei auf Ihren Computer. Nur für Windows 7 / 8 / 8.1 / 10.
2. Die CD*** (***)enthalten) ins Laufwerk einlegen und die Datei (amcap2a) auf den Computer kopieren, um die Uhr als WEB-Kamera zu nutzen.

Anschluss an einen Computer

1. Die Uhr mit dem USB-Kabel* (*im Lieferumfang enthalten) an den USB-Anschluss des PC anschließen. Ein "Wechseldatenträger"-Symbol erscheint auf dem Computer. Ist die Uhr an den PC angeschlossen, beginnt sie als Wechseldatenträger zu arbeiten. Video/Übertragen/Kopieren kann überprüft werden, Daten können leicht angehängt und gelöscht (Video, Audio, etc.) und musikfreie Dokumente gespeichert werden.

2. PC-Kamera-Funktion

Die Armbanduhr an einen Computer anschließen. Wird es als Wechseldatenträger angezeigt, kurz den EIN-/Videoaufnahmeknopf (1) drücken. Nun kann die PC-Kamera verwendet werden.

3. Datumstempel und Zeitstempel einstellen

- a. USB-Kabel in Uhr und Computer einstecken.
- b. Gehe zu <My Computer> (Mein Computer) oder Computer oder Explorer.
- c. Die Kamera wird als Wechseldatenträger erkannt.
- d. Die Textdatei mit dem Namen <<time>> durch Doppelklick auf <time.txt> Datei bearbeiten.
- e. Aktuelles Jahr.Monat.Tag. Stunde:Minute:Sekunden eingeben [z.B.: 2016.11.01 23:59:59 Stempelmodus:J] (Durch Änderung von "J" auf "N" wird der Zeitstempel nicht mehr angezeigt.)
- f. Zur Datei gehen und diese speichern. Anschließend die Datei schließen.
- g. Die Uhr aus- und einschalten. Nun erscheinen aktuelle Uhrzeit und Datum.

4. Uhr (USB-Gerät) vom PC trennen

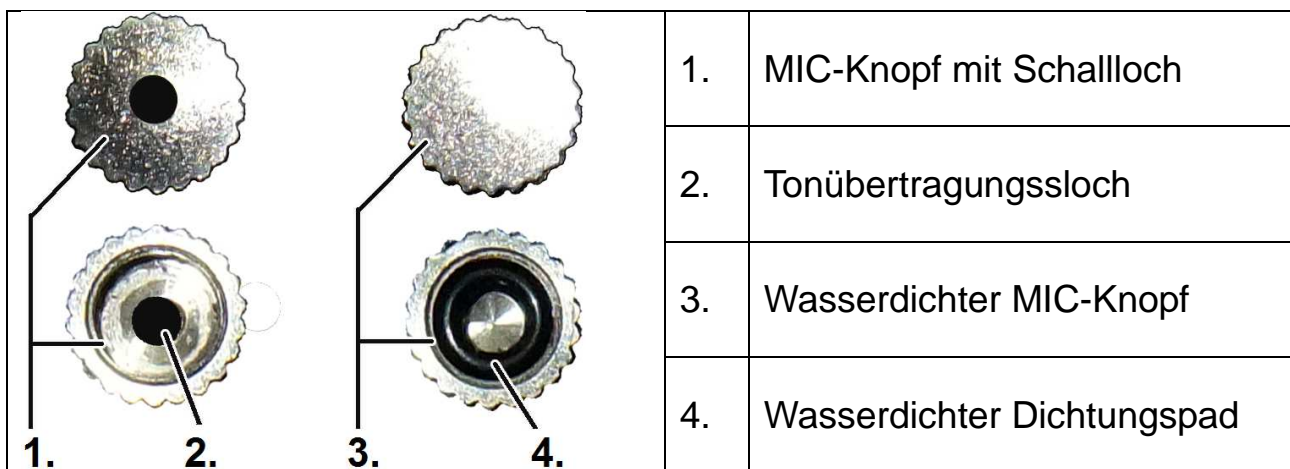
- a. Rechter Mausklick auf Windows-Schnittstelle "Safely Remove Hardware" (Hardware sicher entfernen) (unten rechts, grüner Pfeil).
- b. "Stopp" im Dialogfeld "Safely Remove Hardware" auswählen.
- c. Die Armbanduhr, das getrennt werden soll, auswählen und "OK" drücken. "Safely Remove Hardware" zeigt an: "USB Mass Storage Device can now be safely removed from the system" (USB Massenspeichergerät kann nun sicher vom System entfernt werden)" (unten rechts, grüner Pfeil).
- d. " Safely Remove Hardware" schließen.
- e. Die Uhr (USB-Uhr) vom Computer trennen.

Hinweis: Die Uhr zeichnet keine Videos oder Stimmen auf, während sie mit einem Computer verbunden ist.

Wasserdichte Funktion (die folgenden Anweisungen strikt einhalten)

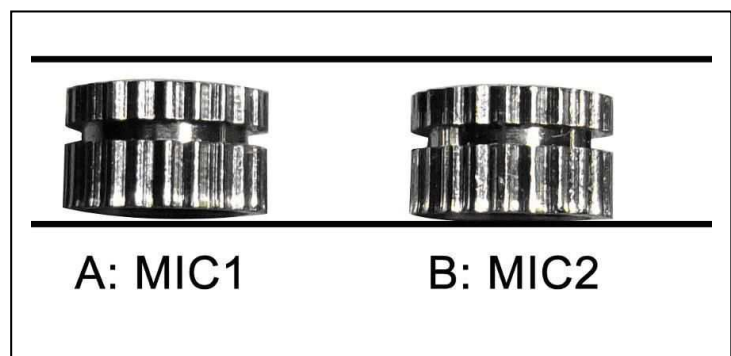
Hinweis: Die Uhr ist nicht zum Schwimmen oder Tauchen geeignet!

- Genau diese beiden verschiedenen Knopfarten unterscheiden



- MIC-Knopf & USB-Knopf

→ können NICHT untereinander ausgetauscht werden → dies würde zu Schäden am Gerät führen. Es wäre dann weder wasser- noch staubdicht.



● MIC1 und MIC2 sind MIC-Knöpfe. ● MIC1 ist mit einem Schallloch in der Mitte ausgestattet. Unter gewöhnlichen Bedingungen diesen Knopf verwenden. Er kann Stimmen synchron zu Videos aufzeichnen. ● MIC2 verfügt über ein Dichtungspad und hat kein Schallloch. Unter schlechten Bedingungen diesen Knopf verwenden, der Wasser- und staubdicht ist. Bei Verwendung dieses Knopfes können keine Stimmen aufgezeichnet werden.

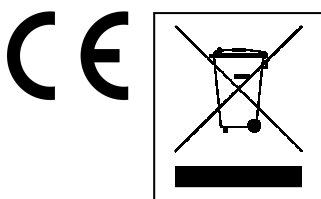
Hinweis:

● Der USB-Knopf ist ebenfalls mit einem Dichtungspad versehen und hat kein Schallloch. Diesen immer festdrehen, da sonst der USB-Anschluss oder elektronische Bauteile beschädigt werden können. ● Alle wasserdichten Knöpfe bei ihrem Einsatz festdrehen. ● Die Dichtungspads immer überprüfen. Sind sie lose, die Sicherungsknöpfe verwenden.

FAQ: Die Armbanduhr kann nicht eingeschaltet werden → Prüfen, ob der Batteriestand niedrig ist: Die Batterie aufladen. **Kein normaler Up- oder Download von Dateien möglich** (a) USB-Kabel zwischen Gerät und PC auf Schäden und korrekten Anschluss prüfen. (b) Korrekte Installation des Treibers überprüfen. (c) Prüfen, ob ausreichend Speicherplatz vorhanden ist.

Warnhinweise

● Die Uhr nicht demontieren. Dies kann zu Kurzschlüssen oder schweren Schäden führen. ● Die Uhr nicht schütteln oder fallen lassen. Dies kann zu internen mechanischen Schäden führen. ● Die Uhr nur bei normalen Temperaturen und normaler Luftfeuchtigkeit verwenden. ● Die Uhr nicht in grelles Licht halten, um Schäden am optischen Gerät zu vermeiden. ● Die Uhr nicht bei hoher Staubdichte verwenden, da dies die Linse und andere Bauteile einfärben und somit die Kameraqualität beeinträchtigen könnte. ● Die Uhr keinen starken Stößen, Vibrationen und hohen magnetischen Feldern aussetzen. ● Die Uhr von kleinen Kindern fernhalten.



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