

Technaxx® * Instrukcja obsługi

Zegarek wideokamerą FullHD TX-93

Zegarek do nagrań wideo z dźwiękiem 8GB

Deklaracja zgodności dla tego urządzenia znajduje się pod poniższym linkiem internetowym: **www.technaxx.de/** (w pasku na dole "Konformitätserklärung"). Przed pierwszym użyciem urządzenia proszę dokładnie przeczytać instrukcję obsługi.

Jeśli urządzenie posiada akumulator musi on zostać w pełni naładowany przed pierwszym użyciem. UWAGA: Jeśli urządzenie nie jest użytkowane, to jego akumulator należy ładować co 2 lub 3 miesiące!

Numer telefonu do wsparcia technicznego: 01805 012643 (14 centów/minuta z niemieckiego telefonu stacjonarnego i 42 centów/minuta z sieci komórkowych). Email: **support@technaxx.de**
Infolinia dostępna jest od poniedziałku do piątku w godzinach 09:00 do 13:00 oraz 14:00 do 17:00.

Proszę zachować instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości lub przypadku udostępniania produktu. Zrób to samo z oryginalnymi akcesoriami dla tego produktu. W przypadku naprawy gwarancyjnej, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub ze sklepem, w którym zakupiono ten produkt.

Gwarancja 2 lata

Korzystaj z urządzenia. Podziel się swoimi doświadczeniami i opinią na jednego z znanych portali internetowych.

Cechy

- Zegarek wideo ze zintegrowaną kamerą 1MP FullHD i mikrofonem
- Niepozorny obiektyw aparatu w tarczy
- Rozdzielczość wideo 1920x1080 (interpolowany) z dźwiękiem
- Oddzielne nagrywanie dźwięku (WAV)
- Pamięć Flash 8GB
- 4x LED IR do nagrywania wideo w nocy ~1m
- Klasa ochrony IP65 (odporny na kurz i strumień wody)
- Łatwy transfer za pomocą kabla USB do komputera
- Urządzenie Plug & Play

Dane techniczne

Czujnik	1/3,2" czujnik CMOS 1 MP
Obiektyw	Kąt widzenia w poziomie 75°/podczerwień w nocy ~1m/4x dioda IR
Rozdzielczość wideo	1920 x 1080 (interpolowana)
Format wideo / audio	AVI, 30fps / WAV
Pamięć wewnętrzna	8 GB dla plików wideo i audio Czas nagrywania wideo z dźwiękiem ~35–40 minut
Pobór energii	DC 160mAh/3.7V (tylko wideo), DC 100mAh/3.7V (tylko IR)
Ładowanie	Za pomocą gniazda 2,5mm do kabla USB* (*w zestawie) lub Zasilacz USB 5V DC / 1 A** (**nie dołączony)
Wbudowany akumulator litowo-jonowy 200mAh: Czas ładowania ~3 godziny (bez jednoczesnego nagrywania) Maks. czas nagrywania ~1 godzina (w pełni naładowany akumulator)	
Zegarek zasilanie / akumulator	DC 1.5V/150mA / AG4 bateria ogniwa 1,5V (nie można ładować, ale można wymienić)
Klasa ochrony	IP65 (odporny na kurz i wodę)
Systemy operacyjne	Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 & MacOS
Temperatura pracy	0°C do 40°C
Materiał	Metal & szkło & imitacja skóry
Waga / Wymiary	83g / Pokrętko (D) 5,5 x (S) 5,2 x (W) 1,8 cm
Zawartość opakowania	Zegarek wideokamera FullHD TX-93, Kabel do ładowania USB z gniazdem 2,5mm, Dodatkowe pokrętko do mikrofonu, Płyta, Instrukcja obsługi

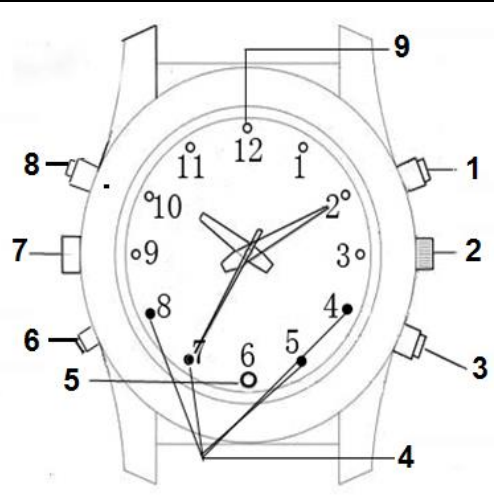
Stan ładowania i niski stan baterii

Ten zegarek ma wbudowaną ładowalną (ale nie wymienną) baterię litowo-jonową, którą można naładować, podłączając interfejs USB zegarka za pomocą interfejsu USB komputera lub adaptera** (**nie wchodzi w skład zestawu).

1. Ładowanie: zdejmij pokrętko (7), odkręcając je, a następnie włóż do zegarka wtyk 2,5mm kabla ładowania USB* (*w zestawie). Włóż gniazdo USB kabla do portu USB komputera lub do adaptera USB 5V/500mAh** (**nie dołączone). Po podłączeniu NIEBIESKA LED (9) świeci się przez około 2 sekundy. CZERWONA LED miga podczas ładowania. Gdy NIEBIESKA dioda LED jest stale włączona (ciągle świeci) zegarek jest w pełni naładowany i można odłączyć zegarek. Czas ładowania wynosi około. 3 godziny.

2. Niski stan baterii: podczas nagrywania wideo i / lub głosów NIEBIESKA dioda LED miga szybko, gdy stan baterii jest niski. Aparat wyłącza się automatycznie. Przed wyłączeniem aparatu pliki są zapisywane.

Przegląd urządzenia

	1) Włączanie / Wyłączanie zasilania Przycisk nagrywania wideo
	2) Ustawianie godziny (analogowa tarcza zegarka)
	3) Mikrofon
	4) 4x dioda IR (podczerwień) LED
	5) Kamera
	6) Oświetlenie IR LED WŁ. / WYŁ
	7) Gniazdo ładowania jack 3,5mm
	8) Przycisk nagrywania dźwięku
	9) Wskaźnik LED

Tryby pracy

1. Włączanie aparatu

Naciśnij i przytrzymaj przycisk Zasilanie / Wideo (1) przez dwie sekundy. Zapala się NIEBIESKA i CZERWONA dioda LED. CZERWONA dioda LED wyłącza się. NIEBIESKA dioda LED świeci się teraz (wskazuje tryb zasilania i tryb gotowości).

2. Nagrywanie wideo

W trybie gotowości / wideo krótko naciśnij przycisk Zasilanie / Wideo (1). NIEBIESKA LED miga przez 3x, a następnie wyłącza się. Rozpocznie się nagrywanie wideo. Naciśnij krótko przycisk zasilania / wideo (1) ponownie, aby zatrzymać nagrywanie. Gdy pamięć kamery jest pełna, najstarszy plik jest automatycznie usuwany i zastępowany nowym.

3. Oddzielne nagrywanie dźwięku

W trybie gotowości naciśnij krótko przycisk nagrywania dźwięku (8), aby rozpocząć nagrywanie dźwięku. CZERWONA LED miga 3x i wyłącza się. Następnie rozpocznie się nagrywanie. Naciśnij przycisk nagrywania dźwięku (8), aby zatrzymać nagrywanie. Nagranie jest zapisywane automatycznie.

4. Tryb podczerwieni

W trybie gotowości naciśnij krótko przycisk włączania / wyłączania diody LED

IR (6). NIEBIESKA dioda LED świeci światłem ciągłym, CZERWONA dioda LED miga 2x i gaśnie → teraz włączone jest światło podczerwone. Naciśnij krótko przycisk włączania / wyłączania diody LED IR (6). CZERWONA LED miga 2x i gaśnie → następnie światło podczerwone jest zamknięte.

5. Wyłączanie zegarek

W trybie gotowości / wideo naciśnij i przytrzymaj przycisk Zasilanie / Wideo (1). NIEBIESKA dioda LED wyłącza się. Gdy aparat nie będzie używany przez 1 minuty po włączeniu, wyłączy się automatycznie.

6. Reset

Jeśli zegarek nie działa prawidłowo, naciśnij jednocześnie przycisk zasilania / wideo (1) i przycisk nagrywania głosu (8), aby go zresetować.

Połącz się z komputerem

1. Użyj kabla USB* (*w zestawie), aby podłączyć zegarek do portu USB komputera. Następnie na komputerze pojawia się ikona „dysku wymiennego”. Jeśli zegarek jest podłączony do komputera, zaczyna działać jako dysk wymienny. Można zaznaczyć funkcje Wideo (Video) / Transmisję (Transmit) / Kopiowanie (Copy), dane można łatwo dołączać i usuwać (wideo, dźwięk itp.) i zapisywać dokumenty inne niż muzyczne.

2. Ustaw Datownik i Znacznik czasu

- a. Podłącz kabel USB do zegarka i komputera.
- b. Przejdź do <Mój komputer> lub Komputer lub Eksplorator.
- c. Kamera zostanie rozpoznana jako dysk wymienny.
- d. Edytuj plik tekstowy o nazwie <<godzina>> przez podwójne kliknięcie lewym przyciskiem myszy na pliku <time.txt>.
- e. Wypełnij bieżący rok-miesiąc-dzień godzina:minuta:sekundy [np: 2021-01-01 00:00:00 Y] (Zmień „Y” na „N”, znacznik czasu nie pojawi się.)
- f. Zapisz, a następnie zamknij plik.
- g. Wyłącz zegarek i uruchom go ponownie. Po jednym pomyślnie zapisanym nagraniu, data i czas są wprowadzane do pliku wideo/audio.

3. Odłącz zegarek (zegarek USB) od komputera

- a. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę Windows „Bezpiecznie usuń sprzęt” (prawy dolny róg zielonej strzałki).
- b. Wybierz „Stop” w oknie dialogowym „Bezpieczne usuwanie sprzętu”.
- c. Wybierz zegarek, który chcesz odłączyć, kliknij „OK”, zegarek zostanie bezpiecznie odłączony. Okno dialogowe „Bezpieczne usuwanie sprzętu”

pokazuje „Zegarek pamięci masowej USB można teraz bezpiecznie usunąć z systemu” (prawy dolny róg, zielona strzałka).

d. Zamknij okno dialogowe „Bezpieczne usuwanie sprzętu”.

e. Odłącz zegarek (zegarek USB) od komputera.

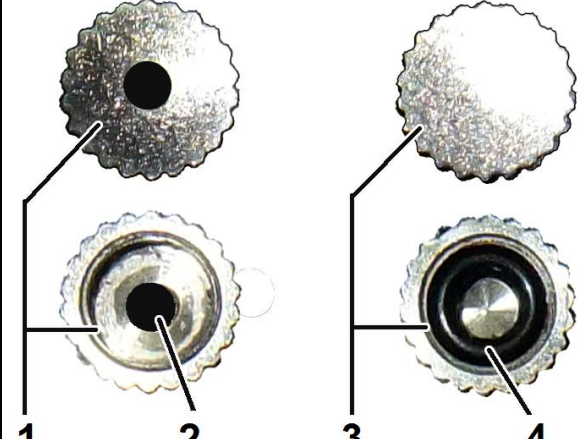
Uwaga: Zegarek nie nagrywa wideo ani głosu podczas połączenia z komputerem.

Funkcja wodoodporności

(ściśle przestrzegaj następujących czynności)

UWAGA: Zegarek NIE nadaje się do pływania ani nurkowania!

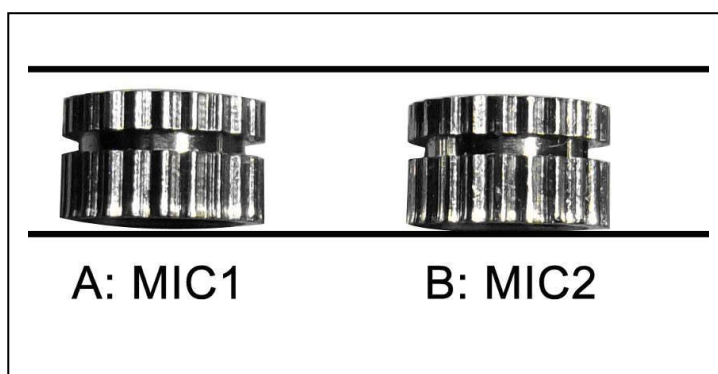
● Rozróżniaj dokładnie dwa różne rodzaje pokręteł

	1.	Pokrętko MIC z otworem dźwiękowym
	2.	Otwór do transmisji dźwięku
	3.	Wodoodporne pokrętko MIC
	4.	Wodoodporna podkładka uszczelniająca

● MIC pokrętko

& USB pokrętko

→ NIE są one wymienne → w przeciwnym razie produkt zostanie uszkodzony. Może nie być już wodoodporny lub pyłoszczelny.



● MIC1 i MIC2 to pokrętła MIC.

● MIC1 jest z otworem dźwiękowym w środku. W normalnych warunkach użyj tego pokrętła. Może nagrywać głos synchronicznie podczas nagrywania wideo.

● MIC2 jest wyposażony w podkładkę uszczelniającą i brak otworu dźwiękowego. W złych warunkach użyj tego pokrętła, aby zapewnić wodoszczelność i pyłoszczelność. Głosu nie można nagrać podczas korzystania z tego pokrętła.

Uwaga:

- Pokrętko USB jest również z podkładką uszczelniającą i bez otworu. Przykręć mocno, bez względu na warunki, w przeciwnym razie port USB lub podzespoły elektroniczne zostaną uszkodzone.
- Dokręć wszystkie wodoodporne pokrętła podczas używania.
- Sprawdź, czy podkładki uszczelniające są wyłączone, jeśli wyłączone, użyj pokręteł rezerwowych.

FAQ:

- 1. Nie można włączyć** → Sprawdź, czy poziom baterii zegarka jest niski: naładuj akumulator.
- 2. Nie można normalnie przysyłać / pobierać plików** → (a) Sprawdź kabel USB między zegarkami USB i komputerem, może jest uszkodzony lub nie jest podłączony prawidłowo. (b) Sprawdź, czy sterownik jest poprawnie zainstalowany. (c) Sprawdź, czy jest wystarczająco dużo miejsca do zapisania pliku.
- 3. Czas na tarczy zegarka nie działa** → Należy wymienić baterię w zegarku analogowym. Bateria, którą ładujesz, dostarcza energii tylko do nagrań wideo i audio.

Ostrzeżenia

- Nie próbuj demontować urządzenia, ponieważ może to spowodować zwarcie lub nawet uszkodzenie. Nie upuszczaj ani nie potrząsaj urządzeniem, może to spowodować uszkodzenie wewnętrznych obwodów lub mechaniki.
- Używaj go w normalnej temperaturze i przy normalnej wilgotności.
- Nie używaj go bezpośrednio przy silnym świetle, aby uniknąć uszkodzenia optyki.
- Nie używaj w środowisku o dużym zapyleniu, aby nie zabrudzić obiektywu i innych elementów, co miałooby wpływ na jakość pracy kamery.
- Nie poddawaj urządzenia wstrząsom, wibracjom, nie używaj w silnym polu magnetycznym.
- Trzymaj urządzenie z dala od małych dzieci.

Utylizacja

Zużyty sprzęt elektryczny z gospodarstw domowych

- Jeśli urządzenie nie jest już używane, oddaj je bezpłatnie w publicznym punkcie zbiórki starych urządzeń elektrycznych.
- W żadnym wypadku nie wolno wyrzucać starego sprzętu elektrycznego do pozostałych odpadów.

Dalsze uwagi dotyczące utylizacji

- Zwróć stare urządzenie elektryczne w taki sposób, aby jego późniejsze ponowne wykorzystanie lub recykling nie był zakłócony. Baterie muszą zostać wcześniej zdemonutowane co zapobiegnie uszkodzeniu na skutek wylania się elektrolitów.
- Zużyty sprzęt elektryczny może zawierać szkodliwe substancje.

Niewłaściwe obchodzenie się z urządzeniem lub jego uszkodzenie może spowodować uszczerbek na zdrowiu lub zanieczyszczenie wody i gleby podczas późniejszego recyklingu.



Produkty oznaczone tym symbolem spełniają wszystkie obowiązujące przepisy wspólnotowe Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

Technaxx Deutschland GmbH & Co KG wydała „deklarację zgodności” zgodnie z obowiązującymi dyrektywami i odpowiednimi normami. Został stworzony. Można to wyświetlić w dowolnym momencie na żądanie.



Bezpieczeństwo i instrukcje dot. baterii: Trzymać baterie poza zasięgiem dzieci. Kiedy dziecko połknie baterię, skontaktować się z lekarzem lub natychmiastowo odwieźć dziecko do szpitala! Sprawdzić rozmieszczenie biegunów (+) i (-) w bateriach! Zawsze wymieniać wszystkie baterie. Nigdy nie korzystać ze starych i nowych baterii różnego typu razem. Nigdy nie powodować zwarcia, otwierać, deformować ani nie rozładowywać baterii! **Istnieje ryzyko obrażenia!** Nigdy nie wrzucać baterii do ognia! **Istnieje ryzyko eksplozji!**

Baterie można zwrócić bezpłatnie po użyciu w sklepach detalicznych. Użytkownik końcowy jest prawnie zobowiązany do zwrotu zużytych baterii. Oddzielna zbiórka i recykling starych baterii w trosce o środowisko i zdrowie. Wyjmij baterie przed utylizacją urządzenia.



Wskazówki dotyczące ochrony środowiska: Materiały opakowania utworzono z surowców wtórnych i można poddać je recyklingowi. Nie usuwać starych urządzeń ani baterii z odpadami gospodarstwa domowego. **Czyszczenie:** Chronić urządzenie przed skażeniem i zanieczyszczeniami. Czyścić urządzenie wyłącznie miękką szmatką lub ścierką, nie używać materiałów szorstkich ani ścierających. **NIE** używać rozpuszczalników ani żrących środków czyszczących. Dokładnie wytrzeć urządzenie po czyszczeniu. **Dystrybutor:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Konrad-Zuse-Ring 16-18, 61137 Schöneck, Niemcy