

# Technaxx<sup>®</sup> \* Gebrauchsanleitung

## Easy Security Camera Set TX-28

### Wichtiger Hinweis zu den Gebrauchsanleitungen:

Alle Sprachen der Gebrauchsanleitung finden Sie auf der beiliegenden CD. Vor der ersten Benutzung die Gebrauchsanleitung bitte sorgfältig durchlesen.

Hiermit erklärt der Hersteller Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, dass sich dieses Gerät, zu dem diese Bedienungsanleitung gehört, in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der Normen gemäß Richtlinie **RED 2014/53/EU**. Hier finden Sie die Konformitätserklärung: **[www.technaxx.de/](http://www.technaxx.de/)** (in der unteren Leiste unter "Konformitätserklärung"). Vor dem ersten Gebrauch lesen Sie die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch.

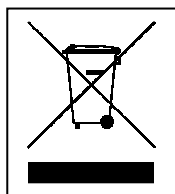
Telefonnummer für den technischen Service: 01805 012643 (14 Cent/Minute aus dem deutschen Festnetz und 42 Cent/Minute aus Mobilfunknetzen).

Kostenfreie E-Mail: **[support@technaxx.de](mailto: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**

**Der Monitor verfügt über einen aufladbaren Akku. Dieser 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.**

Wenn Sie ein Loch in die Wand bohren vergewissern Sie sich, dass keine Strom-/Netz-/Elektrokabel und/oder Rohrleitungen beschädigt werden. Bei Verwendung des mitgelieferten Befestigungsmaterials übernehmen wir nicht gleichzeitig auch die Haftung für eine fachgerechte Montage. Sie alleine haften dafür, dass das Befestigungsmaterial für das jeweilige Mauerwerk geeignet ist, und dass die Montage fachgerecht ausgeführt wird. Bei Arbeiten in größeren Höhen besteht Absturzgefahr! Daher sorgen Sie für geeignete Absturzsicherungen.



**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

## II. Technische Spezifikationen Kamera

Kanäle	2400 – 2483.5 MHz
Sensor	1/4" OV7725 CMOS
Auflösung	420 TVL
Schutzklasse	IP65
Min. Beleuchtung	0 LUX (IR ein)
Ø Linse / Effektive Pixel	Ø 6mm / 640 (H) x 480 (V)
S/N-Verhältnis	Mehr als 48 dB
Video-Ausgang	1 Vp-p / 75 Ohm
Stromversorgung	5V / 1A
Betriebstemperatur	ca. -5°C bis +45°C
Gewicht / Maße	270 g / (L) 9,5 x (B) 6,8 x (H) 5,7 cm

## Kabelloser Monitor & Kamera

Frequenz 2,4GHz / Band 2,4GHz
Abgestrahlte Sendeleistung maximal 80–100mW

## III. Technische Spezifikationen kabelloser Monitor

Bildschirm	7" TFT LCD
Videoformat	NTSC & PAL
Kompressionsformat	MPEG-4
Videoeingang / Videoausgang	4CH kabelloser Einzel- / 1 Composite-Ausgang
Audioeingang / Audioausgang	4CH kabelloser Einzel- / 1 Composite-Ausgang
Bildfrequenz	640 x 480 VGA mit 20fps
	320 x 240 QVGA mit 25fps
Speicherkarte	MicroSD bis 32GB (class 10)
Sendebereich	≥ 200m (offenes Feld)
Strom	Eingebauter 1600mAh Akku 7,4V
Stromversorgung	DC 12V / 1A
Betriebstemperatur	ca. 0°C bis +50°C
Gewicht / Maße	395 g / (L) 20,0 x (B) 12,0 x (H) 2,0 cm

**IV. Lieferumfang:** Easy Security Camera Set TX-28, 1x Kabellose Kamera, Kabelloser Video 7" TFT LCD-Monitor (Empfänger), USB-zu-Mini-USB-Kabel (Anschluss an einen PC), AV-Out-Kabel, Kamera-Netzadapter, Empfänger-Netzadapter, Kameraständer, Schrauben und Dübel, Gebrauchsanleitung

## 1. Funktionen und Produktbeschreibung

- Digitales, kabelloses, störungsfreies, wasserfestes (IP65) Kameraset
- 100% Privatsphäre & SD-Aufnahme
- Verfügt über 4 Kanäle, unterstützt 4 Kameras auf einem Monitor (d.h. gleichzeitige Anzeige von 4 Kameras auf einem Monitor möglich) **HINWEIS: Das Verbinden von einer Kamera mit mehreren Monitoren ist nicht möglich!**
- Reichweite  $\geq 200\text{m}$  (offenes Feld)
- Infrarot-Nachtsicht
- Hochempfindliches Mikrofon
- Unterstützt MicroSD Karten bis 32GB
- Aufnahmefunktion mit verschiedenen Aufnahmemodi (manuell, Zeitaufnahme, bewegungsaktiviert)
- Motion Detection (Bewegungserkennung): Bei Bewegung Auto-Aufzeichnung
- Mobil aufrufbar auf: iPhone / Android
- Jederzeit scharfe Bilder und eine gute Tonqualität
- Leichte Installation, Plug & Play

## 2. Schnellstart

### 2.1 Anschlussübersicht

Das folgende Bild zeigt Ihnen wie Sie Kamera, Monitor, PC/Notebook (My Secure & SIPCam) und Smartphone (My Secure App) mit einander verbinden.



## 2.1. Den Monitor aufladen

Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil am DC12 Volt/1A Eingang des Monitors an. Die Ladezeit beträgt ca. 3–4 Stunden. Während des Ladens leuchtet die ROTE LED dauerhaft auf. Wenn der Monitor vollständig aufgeladen ist, schaltet sich die ROTE LED aus. Ist der Monitor aktiv bzw. im Schlafmodus leuchtet die GRÜNE LED.

## 2.2 Kamera und Monitor ans Stromnetz anschließen

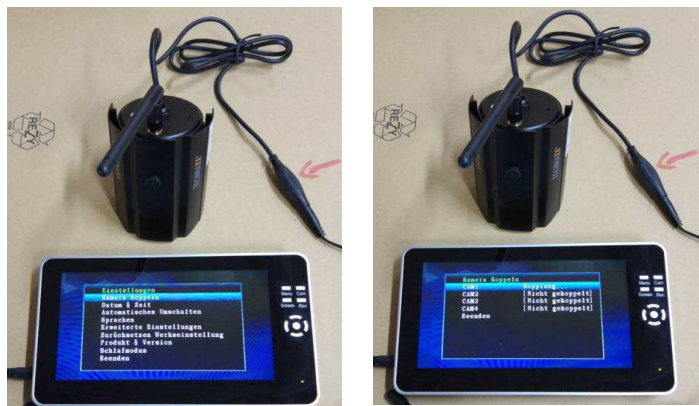
Schließen Sie den 5V DC-Netzadapter für die Kamera an das Wechselstromnetz und die Kamera an. Der 12V/1A DC-Netzadapter sollte bereits mit dem Monitor und Ihrem Wechselstromnetz verbunden sein. Falls nicht, tun Sie dies.

## 2.3 Kamera mit dem Monitor koppeln (kein Bild auf dem Monitor)

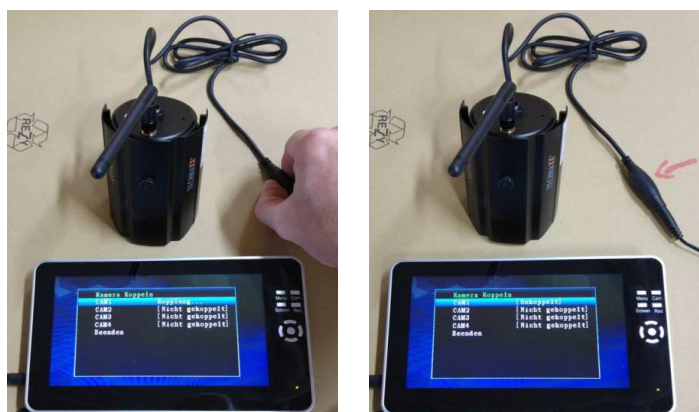
Monitor seitlich links anschalten.  
„**Menü**“ Taste drücken so lange bis alle 8 Symbole angezeigt werden.  
Auf das **Zahnrad**symbol gehen. Mit „**OK**“ Taste bestätigen.  
Danach auf **Language** gehen mit „**OK**“ bestätigen. **2x** nach rechts um die deutsche Sprache auszuwählen, mit „**OK**“ bestätigen.



Danach ganz nach oben auf **Kamera koppeln** gehen, Mit „**OK**“ bestätigen.  
**Cam1** auswählen. „**OK**“ Taste drücken bis **Kopplung...** erscheint.  
Dann sofort den **Kopplungsknopf** am Kamerakabel (innerhalb 2 Sek.) drücken.



Nun steht **Gekoppelt** auf dem Monitor.  
Dann **3x** die Taste **Menü** drücken, um das Live Bild anzeigen zu lassen.  
Bei Verwendung mehrerer Kameras, auf **Kamera koppeln** gehen, danach **Cam2** auswählen, koppeln wie oben beschrieben usw.



**Hinweis: 1 Kamera mit 2 Monitoren gleichzeitig zu koppeln ist NICHT möglich !**

## 2.4 Einlegen/Entfernen der Micro SD-Karte am Monitor

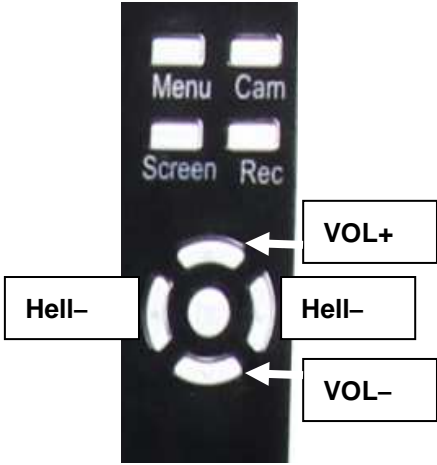
Bevor Sie aufnehmen können müssen Sie eine Micro SD -Karte in das vorgesehene TF-Kartenfach am Monitor stecken.

Stellen Sie den Monitor vor sich auf, sodass der Display und die Knöpfe (Menü, Cam, Screen und Rec) zu Ihnen zeigen. Die Micro SD-Karte drehen Sie bitte so, dass die flache Seite mit den Kontakten zu Ihnen zeigt. Nun stecken Sie die Micro SD-Karte in das TF-Kartenfach bis Sie ein klicken hören. Die Micro SD-Karte ist nun für den Betrieb bereit.

Um die Micro SD-Karte zu entfernen drücken Sie auf die Micro SD-Karte im TF-Kartenfach. Sie hören ein klicken. Nun können Sie die Karte einfach entnehmen.

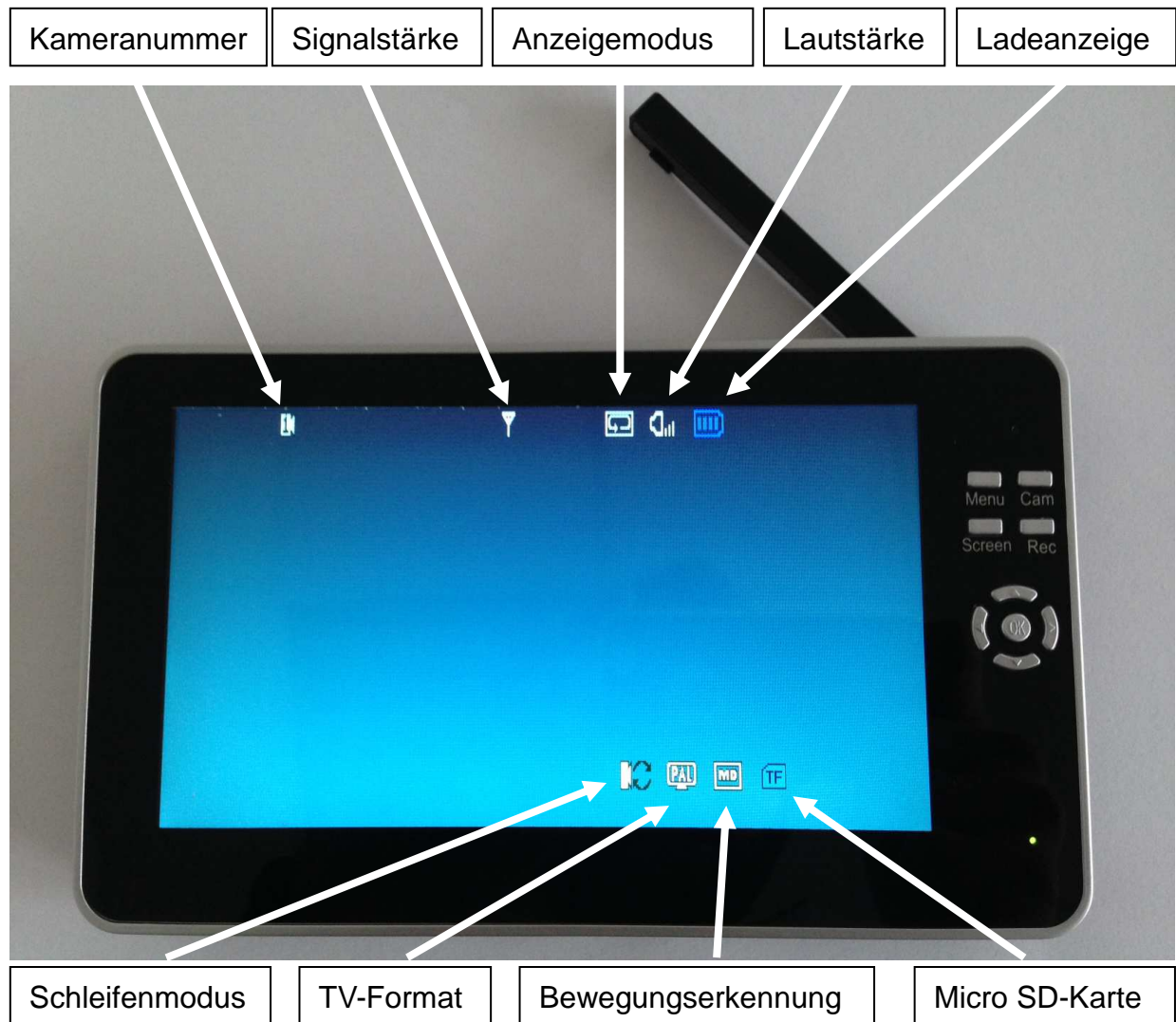
**Hinweis:** Stecken Sie die Karte richtig herum in das TF-Kartenfach. Ansonsten kann es zu Schäden des TF-Kartenfaches kommen.

## 2.5 Steuerung des Monitors (zeigt nur Ausschnitt des Monitors)

	<b>Menu:</b> <b>Menu</b> -Taste drücken, um das Hauptmenü aufzurufen. Funktioniert auch als “Verlassen” und “Zurück”-Taste in den Optionen.
	<b>Cam:</b> <b>Camera</b> -Taste drücken, um die Kanäle zu ändern. (Funktioniert nur wenn Kamerabild angezeigt wird)
	<b>Screen:</b> <b>Screen</b> -Taste drücken, um bis zu 4 Kameraperspektiven gleichzeitig abzuspielen, erneut drücken, um die Videoaufnahmen nacheinander anzusehen, erneut drücken, um eines der 4 Kameraperspektiven auf Vollbild zu sehen. (Funktioniert nur wenn Kamerabild angezeigt wird).
	<b>Rec:</b> Bei laufender Kamera, die <b>Record</b> -Taste drücken, um ein Video aufzuzeichnen, erneut drücken, um die Aufnahme zu stoppen
	„OK” Taste drücken (runde Taste in der Mitte), um die Auswahl zu bestätigen.
	<b>Pfeiltasten NACH OBEN / NACH UNTEN / LINKS / RECHTS</b> drücken (Taste mit den Pfeilen), um eine Option im Hauptmenü auszuwählen.
	<b>Lautstärke (VOL+ / VOL-):</b> Um die Lautstärke zu erhöhen auf die obere Taste (Vol+) drücken, um die Lautstärke zu verringern auf die untere Taste (Vol-) drücken.
	<b>Helligkeit (Hell+ / Hell-):</b> Um die Helligkeit des Monitorbildes heller zu stellen die rechte Taste Hell+ drücken, um die Helligkeit des Monitorbildes dunkler zu stellen die linke Taste Hell- drücken.



### 3. Vorderseite des Monitors mit 7" Display



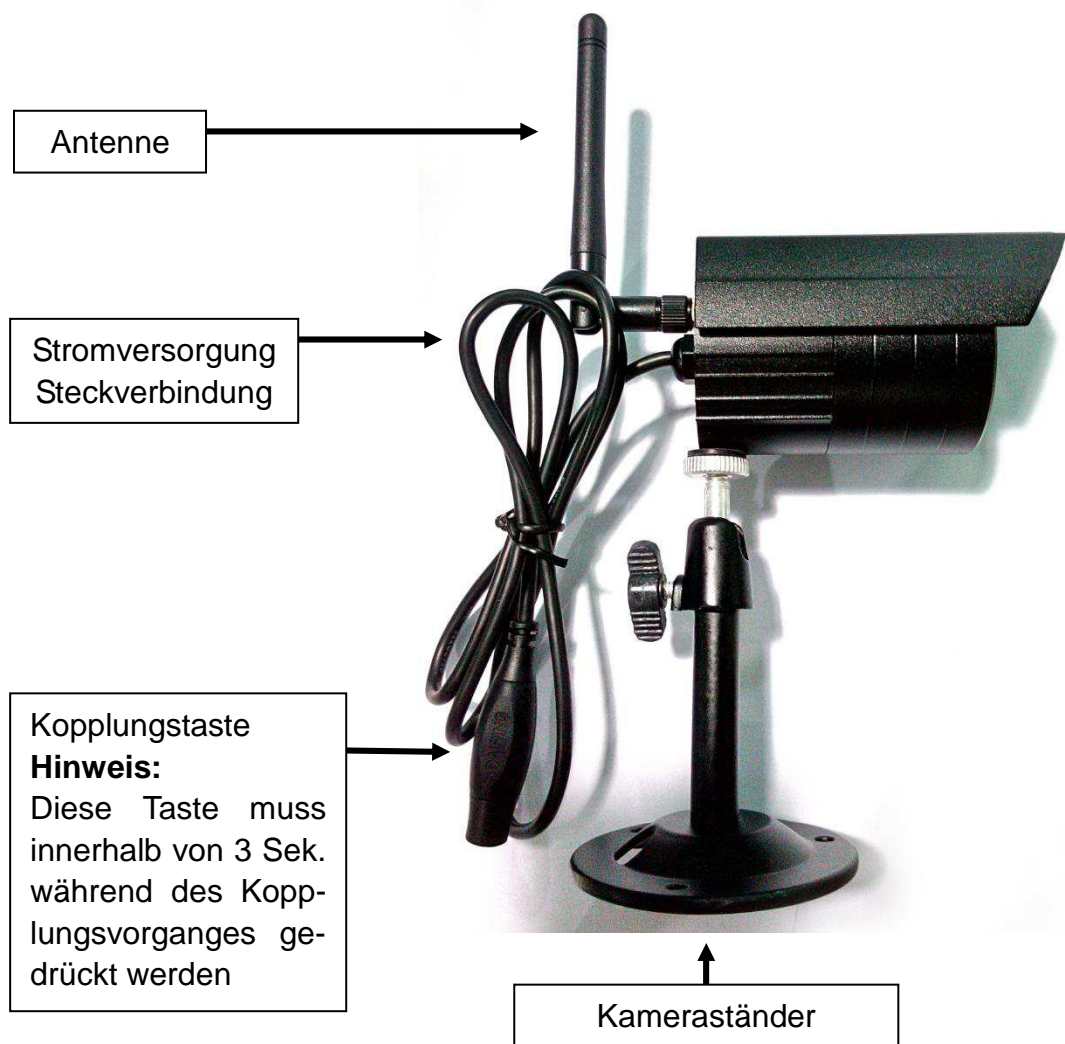
#### 4. Seite des Monitors (Beschreibung von oben nach unten)

	Kabelloser Monitor <b>EINschalter/ AUSschalter</b>
	<b>TF: MicroSD Karteneinschub</b>
	<b>Mini USB Anschluss:</b> Mini-USB Anschluss, zur Verbindung zwischen PC und Monitor bei Verwendung von der "My Secure" PC Software
	<b>AV-OUT-Anschluss:</b> mit AV-Kabel an TV/LCD anschließen
	<b>DC 12V Eingang:</b> Zur Verwendung von Dauerstrom (wird empfohlen), eingebauter Lithium Akku

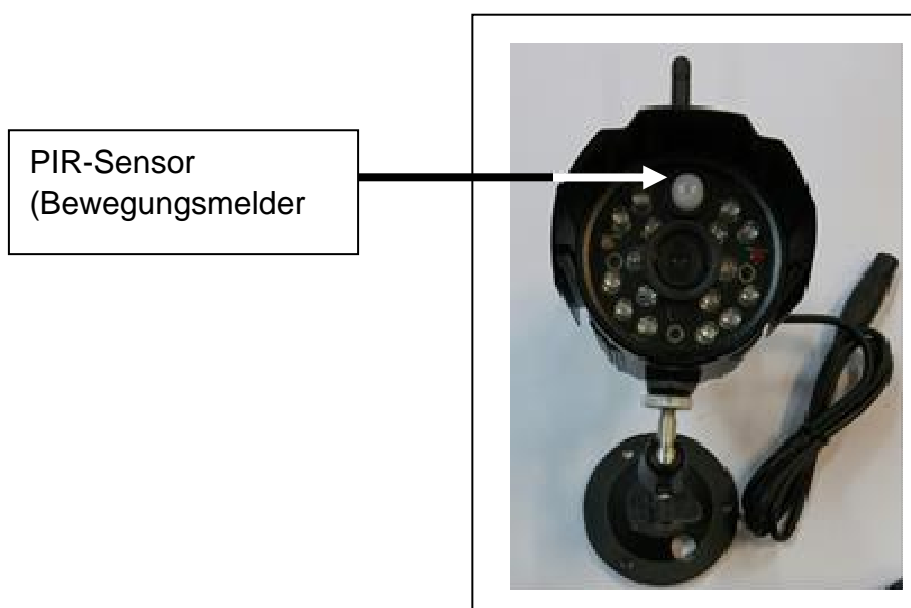
#### 5. Rückseite des Monitors



## 6. Seitenansicht der Kamera (Beschreibung von oben nach unten)



## 7. Vorderseite der Kamera mit IR-Nachtlichter







## 8. Hauptmenü

**Menü** Taste drücken, um das Hauptmenü aufzurufen. Das Bild unten erscheint auf dem Display des Monitors und Sie können die verschiedenen Optionen auswählen.



**Wiedergabe – Aufnahme – Kamera auswählen – Kontrast/Helligkeit**  
**Aufnahmeplan – Bewegungserkennung – Einstellungen - Zurück**

### 8.1. Modus Wiedergabe

	<p>„<b>Menü</b>“ Taste drücken, um das Hauptmenü aufzurufen. Drücken Sie die Pfeiltaste LINKS oder RECHTS zur Auswahl von „<b>Wiedergabe</b>“. „<b>OK</b>“ Taste drücken, um in die Option zu gelangen. <b>Hinweis:</b> Der Wiedergabemodus kann nur ausgewählt werden, wenn eine Micro SD-Karte eingelegt wurde! Wurden die Dateien in verschiedenen Ordnern gespeichert, müssen Sie die Datei auswählen, die Sie abspielen möchten. Drücken Sie die „<b>OK</b>“ Taste, um die Videos abzuspielen.</p>
	<p>„<b>OK</b>“ Taste drücken, um in den Ordner zu gelangen und die Datei, die abgespielt werden soll, auswählen. Sobald die Wiedergabe des Videos gestartet wurde, dient die Pfeiltaste nach Oben (Vol+) als Pause bzw. Play-Taste. Durch drücken der Menü Taste während der Wiedergabe kann ausgewählt werden, ob die Datei gelöscht werden soll. Auswahl mit Oben/Unten. Ja/Nein mit „<b>OK</b>“ bestätigen. Um die Wiedergabe der Datei abzubrechen drücken Sie „<b>OK</b>“. Durch drücken der Pfeiltasten LINKS/RECHTS können Sie bei mehreren Aufnahmen in einem Ordner zum vorherigen/nächsten Video wechseln. „<b>Menü</b>“ Taste zum Verlassen erneut drücken.</p>

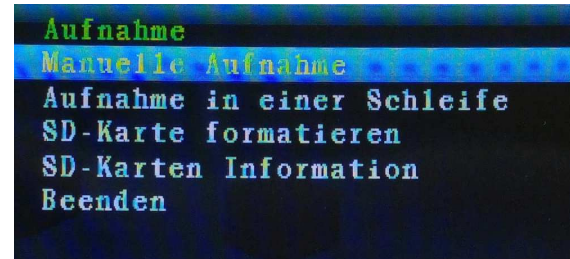
## 8.2. Modus Aufnahme



„**Menü**“ Taste drücken, um das Hauptmenü aufzurufen.  
Drücken Sie die Pfeiltaste LINKS oder RECHTS zur Auswahl von „**Aufnahme**“. „**OK**“ Taste drücken, um in die Option zu gelangen.  
Die unten gezeigten Einstellungen werden angezeigt:

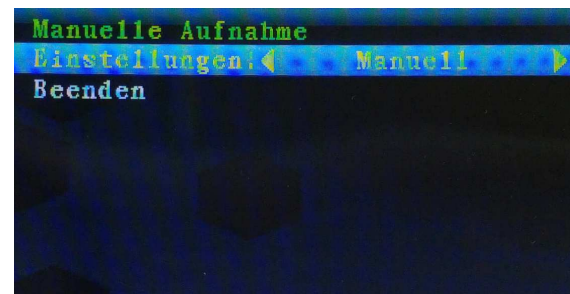
### Manuelle Aufnahme

Pfeiltasten nach OBEN oder UNTEN drücken zur Auswahl von „**Manuelle Aufnahme**“. „**OK**“ Taste zum Bestätigen drücken.  
Ändern der Funktion der Rec-Taste durch folgende Einstellungsmöglichkeiten:



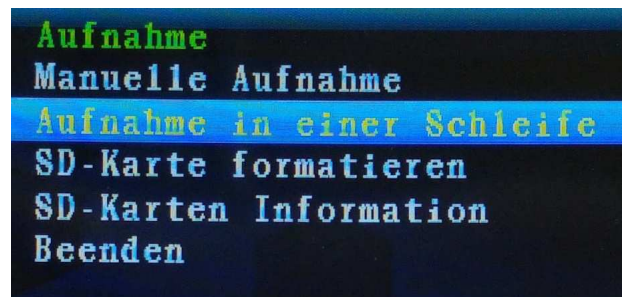
### Manuelle Aufnahme

Verschiedenen Aufzeichnungsmethoden: Pfeiltasten LINKS oder RECHTS drücken, um auszuwählen: **Manuell/ 1 Foto aufnehmen/ 3 Fotos aufn./ 5 Fotos aufn./ 5 Sek. Video/ 10 Sek. Video/ 30 Sek. Video/ 1 Min. Video.**  
„**OK**“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken. „**Beenden**“ mit den Pfeiltasten OBEN/UNTEN auswählen, um wieder zu „**Aufnahme**“ zurückzukehren.



### Aufnahme in einer Schleife

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Aufnahme in einer Schleife**“.  
„**OK**“ Taste zum Bestätigen drücken.



### Erläuterung: „**Aufnahme in einer Schleife**“

Die Aktivierung der Option „**Aufnahme in einer Schleife**“ bewirkt das automatische Überschreiben Ihrer ältesten, gespeicherten Aufnahmen auf Ihrer Micro SD-Karte. Sobald die Speicherkarte voll ist und Aufnahmen überschrieben werden, wird das



WIEßE

Symbol im Display für Aufnahmeschleife ROT

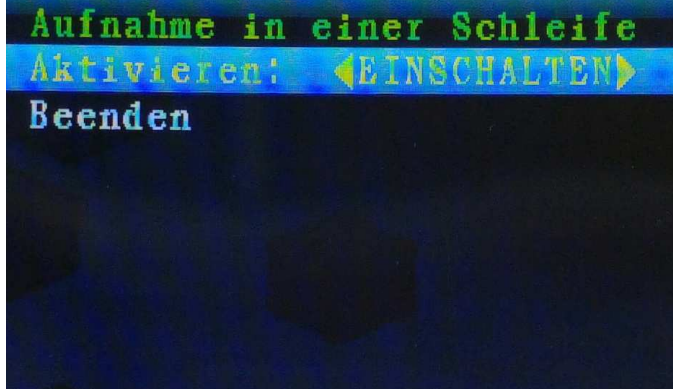


### Aufnahme in einer Schleife

Pfeiltasten LINKS oder RECHTS drücken zur Auswahl von **EINSCHALTEN** oder **AUSSCHALTEN**.

„OK“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken.

„Beenden“ mit den Pfeiltasten OBEN/UNTEN auswählen, um wieder zu „Aufnahme“ zurückzukehren.

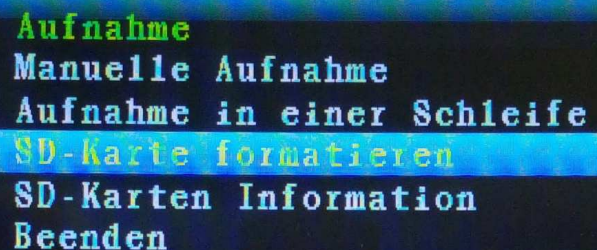


Aufnahme in einer Schleife  
Aktivieren: ◀EINSCHALTEN▶  
Beenden

### SD-Karte formatieren

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „SD-Karte formatieren“. „OK“ Taste zum Bestätigen drücken.

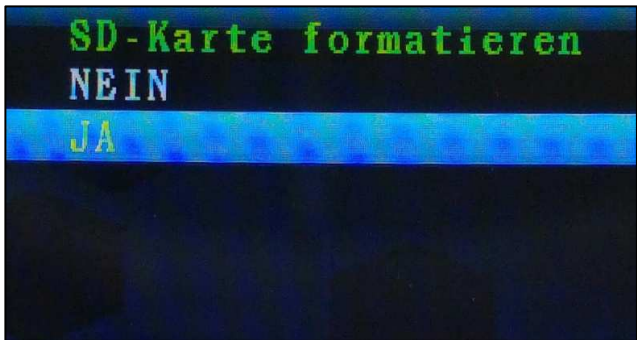
Hinweis: Der Monitor hat ein Micro SD Kartenfach zum Speichern von Aufnahmen. Es werden Micro SD-Karten bis 32 GB unterstützt. Bitte achten Sie darauf eine hochwertige Speicherkarte zu benutzen (Class 10)



Aufnahme  
Manuelle Aufnahme  
Aufnahme in einer Schleife  
SD-Karte formatieren  
SD-Karten Information  
Beenden

### SD Format

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von **NEIN** oder **JA** und mit der „OK“ Taste bestätigen. Wurde „JA“ ausgewählt, werden alle Dateien auf der Micro SD-Karte gelöscht. Wählen Sie „Nein“ kommen Sie zurück zur Option „Aufnahme“.

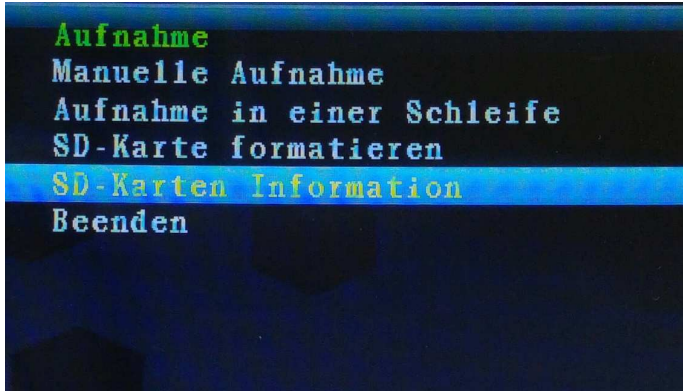


SD-Karte formatieren  
NEIN  
JA

### SD-Karten Information

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „SD-Karten Information“.

„OK“ Taste zum Bestätigen drücken.



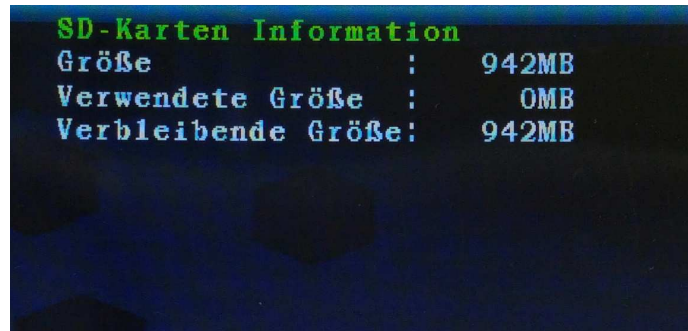
Aufnahme  
Manuelle Aufnahme  
Aufnahme in einer Schleife  
SD-Karte formatieren  
SD-Karten Information  
Beenden



### SD-Karten Information

Es werden SD- Karten Informationen angezeigt (Größe der verwendeten und verbleibenden Kapazität)

„OK“ Taste drücken, um „Aufnahme“ zurückzukehren.



## 8.3. Modus Kamera auswählen



„Menü“ Taste drücken, um das Hauptmenü aufzurufen. Drücken Sie die Pfeiltaste LINKS oder RECHTS zur Auswahl von „Kamera wählen“. „OK“ Taste drücken, um in den Modus zu gelangen.

Die unten gezeigten Einstellungen werden angezeigt:

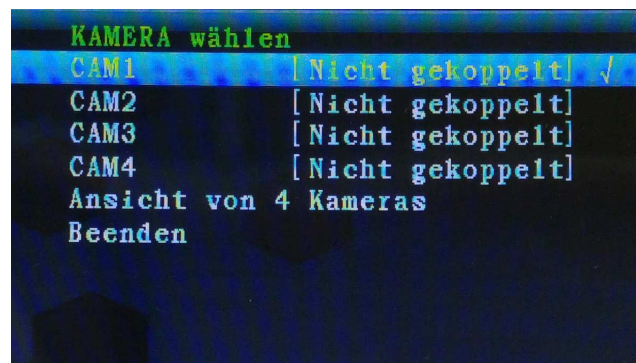
### Kamera wählen

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von:

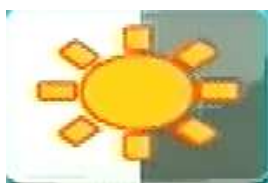
**CAM/, CAM2/ CAM3/ CAM4/ Ansicht von 4 Kameras und Beenden**

„OK“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken.

„Beenden“ mit den Pfeiltasten OBEN/UNTEN auswählen, um wieder zum **Hauptmenü** zurückzukehren.



## 8.4. Modus Kontrast / Helligkeit



„Menü“ Taste drücken, um das Hauptmenü aufzurufen. Drücken Sie die Pfeiltaste LINKS oder RECHTS zur Auswahl von „Kontrast / Helligkeit“. „OK“ Taste drücken, um in den Modus zu gelangen.

Die unten gezeigten Einstellungen werden angezeigt:

### Kontrast

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „Kontrast“. Mit der Pfeiltaste LINKS oder RECHTS können Sie einen **Wert zwischen 0 – 9** wählen. „OK“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken. Sie kehren automatisch zum **Hauptmenü** zurück.



### Helligkeit

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Helligkeit**“.

Mit der Pfeiltaste LINKS oder RECHTS können Sie einen **Wert zwischen 0 – 9** wählen.

„**OK**“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken. Sie kehren automatisch zum **Hauptmenü** zurück.



## 8.5. Modus Aufnahmeplan



„**Menü**“-Taste drücken, um das Hauptmenü aufzurufen.

Drücken Sie die Pfeiltaste LINKS oder RECHTS, um die Option „**Zeitplan der Aufnahme**“ auszuwählen. „**OK**“ Taste drücken, um in den Modus zu gelangen.

Die unten gezeigten Einstellungen werden angezeigt:

### Zeitplan der Aufnahme

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Aktivieren**“.

Mit den Pfeiltasten LINKS oder RECHTS wählen Sie „**Einschalten**“ oder „**Ausschalten**“.

Bei „**Einschalten**“ wird der „**Aufnahmeplan**“ automatisch eingeschaltet. „**OK**“ Taste zum Bestätigen drücken. Sie kehren automatisch zum **Hauptmenü** zurück.



Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Startzeit**“. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch drücken der „**OK**“ Taste. Drücken Sie jetzt die Pfeiltasten „**LINKS**“ bzw. „**RECHTS**“ und „**HOCH**“ bzw. „**RUNTER**“ zur Einstellung der „**Startzeit**“ der Aufnahme. „**OK**“ Taste zum Bestätigen der Einstellung drücken.

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Endzeit**“. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch drücken der „**OK**“ Taste. Drücken Sie jetzt die Pfeiltasten „**LINKS**“ bzw. „**RECHTS**“ und „**HOCH**“ bzw. „**RUNTER**“ zur Einstellung der „**Endzeit**“ der Aufnahme. „**OK**“ Taste zum Bestätigen der Einstellung drücken.

**Beenden** mit den Pfeiltasten nach OBEN/nach UNTEN auswählen, um wieder zum **Hauptmenü** zurückzukehren. Mit der „**OK**“ Taste bestätigen.

## 8.6. Modus Bewegungserkennung



„**Menü**“-Taste drücken, um das Hauptmenü aufzurufen. Drücken Sie die Pfeiltaste LINKS oder RECHTS zur Auswahl der Option „**Bewegungserkennung**“. „**OK**“ Taste drücken, um in den Modus zu gelangen.

Die unten gezeigten Einstellungen werden angezeigt:

**Hinweis:** Die Empfindlichkeit des Bewegungssensors ist individuell abhängig von den Umgebungsgegebenheiten. Anbei empfohlene Richtwerte.

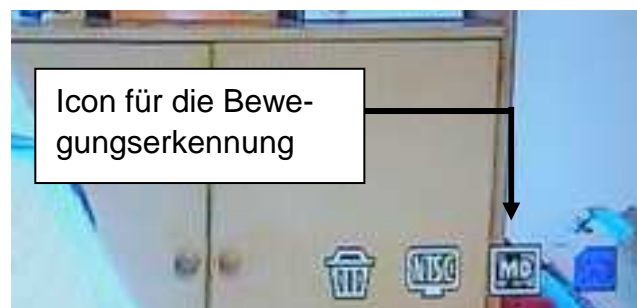
Empfindlichkeit	Entfernung Reaktion
Niedrig	bis ca. 4m
Standard	bis ca. 7m
Hoch	bis ca. 10m

### Bewegungserkennung

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Aktivieren**“. Mit den Pfeiltasten LINKS oder RECHTS zwischen „**Einschalten**“ oder „**Ausschalten**“ wählen. „**OK**“ Taste zum Bestätigen drücken.

**Einschalten:** Automatische Bewegungserkennung wird eingeschaltet.

**Ausschalten:** Automatische Bewegungserkennung wird abgeschaltet. Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Empfindlichkeit**“, „**Aufnahme**“ und „**Beenden**“.



Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Empfindlichkeit**“. Pfeiltasten LINKS oder RECHTS drücken zur Auswahl von **Hoch/Standard/Niedrig**. „**OK**“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken.

Pfeiltasten OBEN oder UNTEN drücken zur Auswahl von „**Aufnahme**“. Pfeiltasten LINKS oder RECHTS drücken zur Auswahl von: **1 Foto aufnehmen/ 3 Fotos aufnehmen/ 5 Fotos aufnehmen/ 5 Sek. Video/ 10 Sek. Video/ 30 Sek. Video/ 1 Min. Video**. „**OK**“ Taste um Bestätigen der Einstellung drücken. Sie kehren automatisch in das **Hauptmenü** zurück, wenn Sie eine Änderung mit der „**OK**“ Taste bestätigen.

**Hinweis:** Videoaufnahmen dauern mindestens die ausgewählte Zeit in Sekunden, können aber durch anhaltende oder erneute Bewegung innerhalb der noch nicht abgelaufenen Zeit verlängert werden.

„**Beenden**“ mit den Pfeiltasten NACH OBEN/NACH UNTEN auswählen, um wieder zum **Hauptmenü** zurückzukehren.



## 8.7. Modus Einstellungen



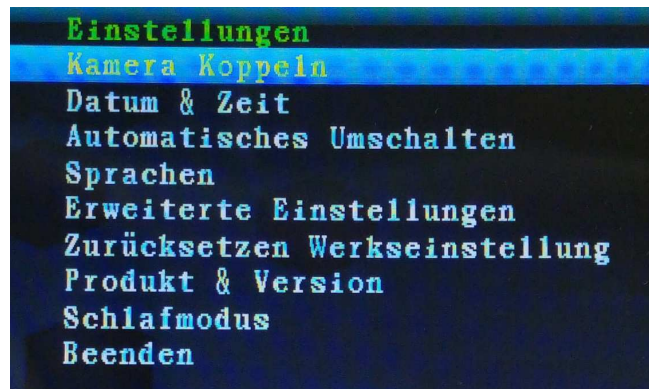
„Menü“ Taste drücken, um das Hauptmenü aufzurufen. Drücken Sie die Pfeiltaste LINKS oder RECHTS zur Auswahl der „Einstellungen“. „OK“ Taste drücken, um in den Modus zu gelangen.

Die unten gezeigten Einstellungen werden angezeigt:

### Einstellungen

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN zur Auswahl von „Kamera Koppeln“ bewegen, dann zur Bestätigung der Auswahl die „OK“ Taste drücken.

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl der Kamera.

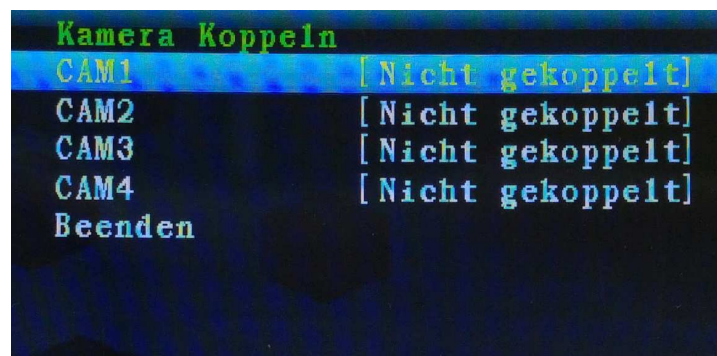


### Kamera Koppeln

**CAM1** auswählen und die „OK“ Taste drücken, um mit der Kamera zu verbinden. Jetzt müssen Sie innerhalb von 3 Sekunden den Koppelungsknopf am Kamerakabel drücken. Bei erfolgreicher Verbindung erscheint [Gekoppelt] auf Ihrem Monitor. Gleiches Koppelverfahren mit CAM2, CAM3, CAM4.

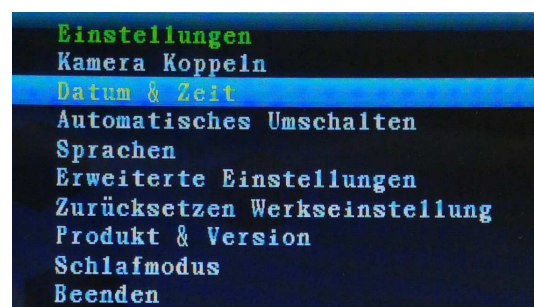
(siehe Kapitel 2.3 Kamera mit dem Monitor koppeln)

„Beenden“ mit den Pfeiltasten OBEN/ UNTEN auswählen, um zum Modus Einstellungen zurückzukehren.



### Date & Time (Datum&Uhrzeit)

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN zur Auswahl von „Datum & Zeit“, dann die OK Taste zur Bestätigung der Auswahl drücken.



### Datum

„OK“ Taste drücken zur Einstellung des **Datum**. Mit den Pfeiltasten „HOCH“ bzw. „RUNTER“ und „LINKS“ bzw. „RECHTS“ das „Datum“ einstellen.

„OK“ Taste zum Bestätigen der Einstellung drücken.

„Beenden“ mit den Pfeiltasten OBEN/UNTEN auswählen, um wieder zum Modus Einstellungen zurückzukehren.

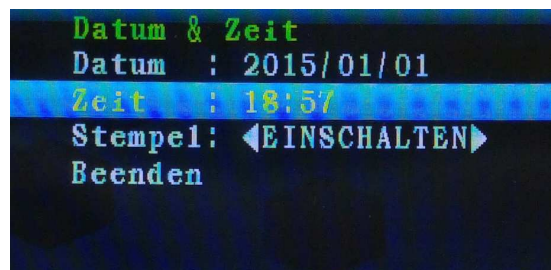


### Zeit

„OK“ Taste drücken zur Einstellung der **Zeit**. Mit den Pfeiltasten „HOCH“ bzw. „RUNTER“ und „LINKS“ bzw. „RECHTS“ die „Zeit“ einstellen.

„OK“ Taste zum Bestätigen der Einstellung drücken.

„Beenden“ mit den Pfeiltasten OBEN/UNTEN auswählen, um wieder zum Modus Einstellungen zurückzukehren.



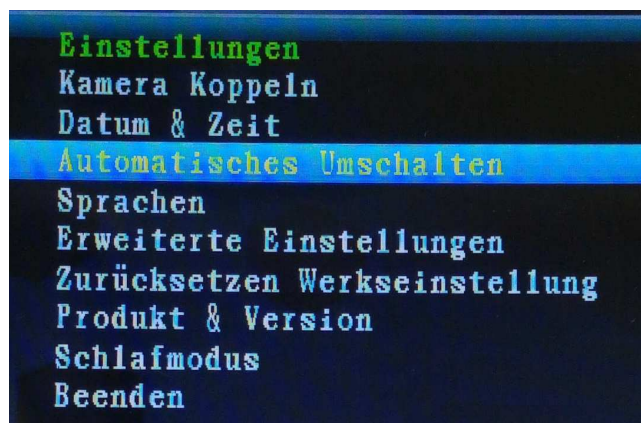
### Datum & Uhrzeit Einblendung

Mit den Pfeiltasten nach LINKS oder nach RECHTS drücken zur Einstellung des **Stempels**. Standardeinstellung ist „Einschalten“. Bei „Ausschalten“ werden Datum & Uhrzeit **NICHT** auf dem Display angezeigt. „OK“ Taste zum Bestätigen der Einstellung drücken. Sie kehren automatisch zum Modus Einstellungen zurück.



### Automatisches Umschalten

Pfeiltasten OBEN oder UNTEN drücken zur Auswahl von „**Automatisches Umschalten**“. Dann zur Bestätigung die „OK“ Taste drücken, Sie kommen dann automatisch ins Untermenü. In diesen Modus wird das Live-Bild der gekoppelten Kameras im Wechsel auf dem LCD-Display angezeigt.

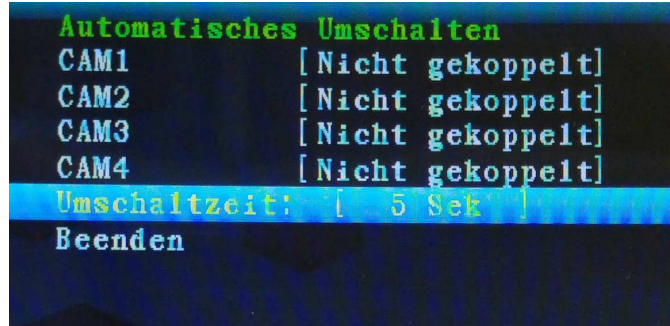


### Automatisches Umschalten

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Umschaltzeit**“.

Standardeinstellung der Umschaltzeit ist **5 Sek.** (Wählbar: 5 Sek, 10 Sek, 30 Sek, 1 Min.)

„**OK**“ Taste zur Bestätigung drücken. Sie kehren automatisch zum Modus Einstellungen zurück.



### Sprachen

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Sprachen**“. „**OK**“ Taste drücken, um in den Modus zu gelangen.

Pfeiltasten LINKS oder RECHTS drücken zur Einstellung der gewünschten Sprache.

**Auswahl:** Deutsch, Spanisch, Italienisch, Polnisch, Niederländisch, Tschechisch, Englisch, Französisch.

„**OK**“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken, Sie kehren automatisch zum Modus Einstellungen zurück.

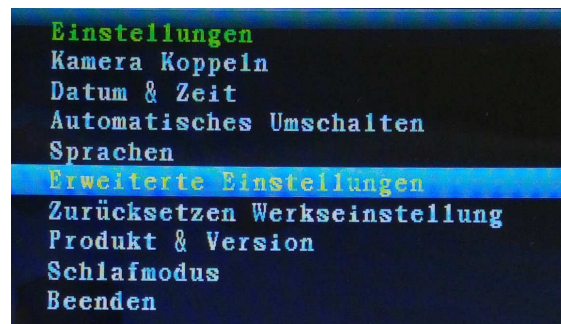


### Erweiterte Einstellungen

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Erweiterte Einstellungen**“.

„**OK**“ Taste drücken, um in den Modus zu gelangen.

Die unten gezeigte Einstellungen werden angezeigt:



### Qualität

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Qualität**“. Pfeiltaste LINKS oder RECHTS drücken zur Auswahl von „**HOCH**“ oder „**NIEDRIG**“.

„**OK**“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken, Sie kehren automatisch zum Modus Einstellungen zurück.





### TV-Format

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von "TV-Format". Standardeinstellung ist **PAL** (PAL für Europa, NTSC für USA).

Pfeiltasten LINKS oder RECHTS drücken zur Auswahl von **PAL** oder **NTSC**.

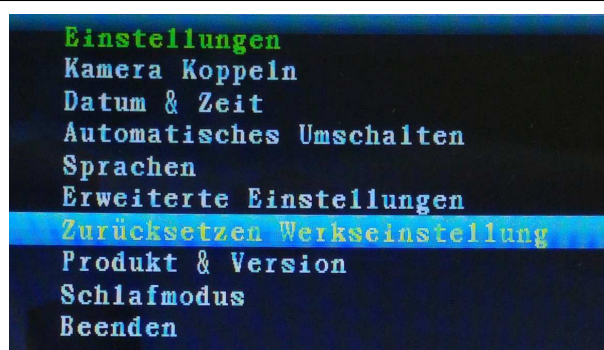
„OK“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken. Sie kehren automatisch zum Modus Einstellungen zurück.



### Zurücksetzen Werkseinstellungen

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „Zurücksetzen Werkseinstellungen“.

„OK“ Taste drücken, um in den Modus zu gelangen.

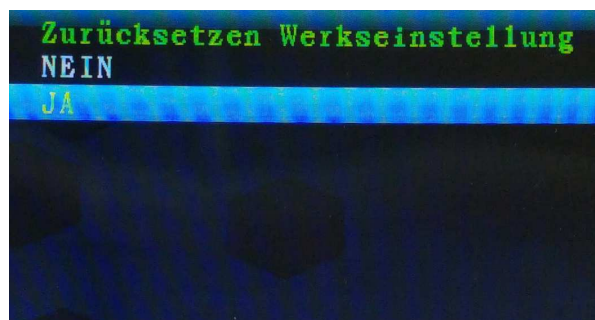


### Zurücksetzen Werkseinstellungen

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von **NEIN** oder **JA**.

**JA:** Alle eingestellten Werte werden zurücksetzen auf Werkseinstellung.

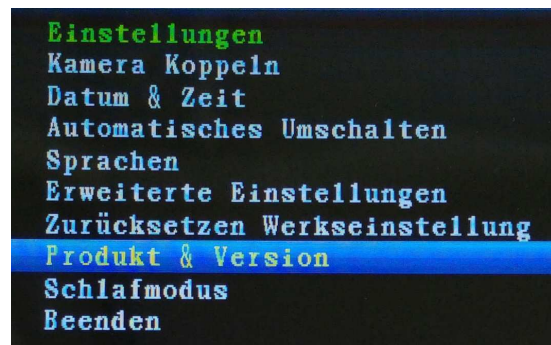
„OK“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken. Sie kehren automatisch zum Modus Einstellungen zurück. Die Sprache wird auf Englisch zurückgesetzt.



### Produkt & Version

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „Produkt & Version“.

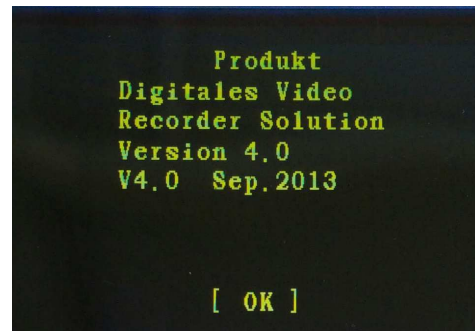
OK Taste drücken, um in den Modus zu gelangen.



### Produkt & Version

Hier sind die aktuellen **Softwareinformationen** hinterlegt.

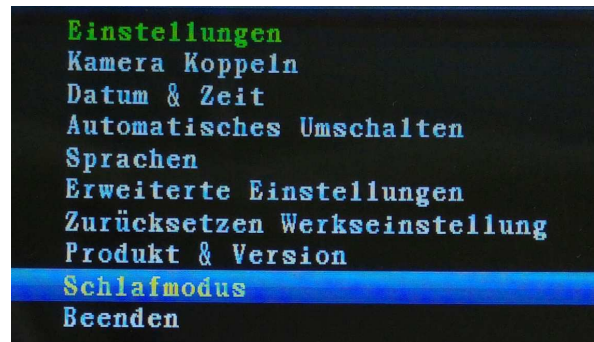
„OK“ Taste drücken, um zurück zum Modus Einstellungen zu kommen.



### Schlafmodus

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Schlafmodus**“.

**OK**-Taste drücken, um in den Modus zu gelangen.



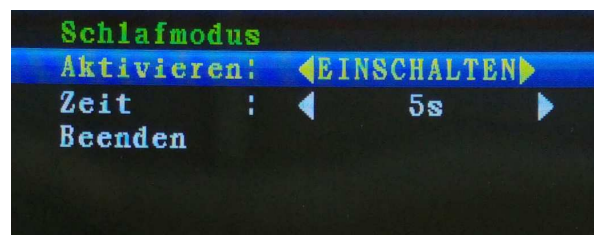
### Aktivieren

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Aktivieren**“.

Pfeiltasten LINKS oder RECHTS drücken zur Auswahl von „**Einschalten**“ oder „**Ausschalten**“. „**OK**“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken.

Wenn Sie „**Einschalten**“ gewählt haben wird der automatische Schlafmodus eingestellt.

„**OK**“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken. Sie kehren automatisch zum Modus Einstellungen zurück.

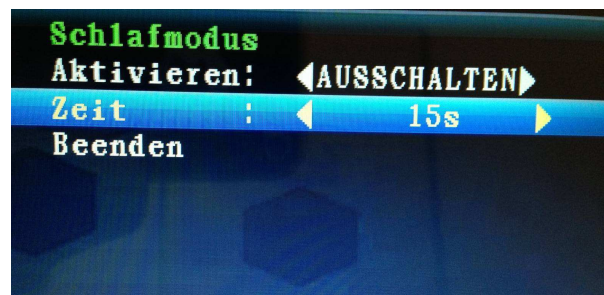


### Zeit

Pfeiltasten nach OBEN oder nach UNTEN drücken zur Auswahl von „**Zeit**“.

Pfeiltasten LINKS oder RECHTS drücken zur Auswahl von **5 Sek, 15 Sek, 30 Sek, 45 Sek, oder 60 Sek**.

„**OK**“ Taste zum Bestätigen der Auswahl drücken. Sie kehren automatisch zum Modus Einstellungen zurück.



## 10. Problembehebung

**Kein Signal** → Vergewissern Sie sich das, die Kamera gekoppelt ist (siehe Kapitel 2.3 und 8.7). Ansonsten siehe **Kein Video**.

**Kein Video** → Vergewissern Sie sich, dass Kamera und Monitor innerhalb der Reichweite liegen (max 200 Meter, Betonwände verringern die Reichweite).



**Perfekt**





**Niedrig**



**Kein Signal**

**Kein Ton** →

	Während der Aufnahme / Live Bild kann die Tonstärke mit der nach OBEN Taste (Vol +) lauter gestellt werden
	Mit der nach UNTEN Taste (Vol -) kann die Lautstärke verringert werden.

**Bei weiteren Fragen schauen Sie auch in unser FAQ  
([www.technaxxsecurity.de/faq](http://www.technaxxsecurity.de/faq))**

## 11. Wichtiger Sicherheitshinweis

Verwenden Sie nur den zur Verfügung gestellten **DC-WANDLER**. Der Hersteller haftet nicht für Verlust, die durch einen DC-Wandler verursacht werden, der nicht vom Hersteller zur Verfügung gestellt wurde. Den DC-Wandler nicht mit elektrischen Leitern berühren (z.B. Ringen, usw.) Verwenden Sie nur die zum DC-Wandler passende Buchse. Die Nutzung nicht korrekter Buchsen kann zu einem Elektroschaden und zu Feuer führen.

**BATTERIE:** Die Batterie vor der Nutzung vollständig (!) aufladen. Sie muss vollständig entladen sein, bevor sie erneut aufgeladen wird. Über- und Überentladung verkürzen die Lebensdauer. Wird die Nutzungsdauer einer vollständig geladenen Batterie immer kürzer, müssen Sie diese austauschen (die Lebensdauer verkürzt sich ab ihrer Nutzungszeit).

## Warnhinweise

- Versuchen Sie nicht, das Gerät auseinanderzunehmen. Dies kann zum Kurzschluss oder zu Schäden führen.
- Das Gerät nicht fallenlassen oder schütteln, da interne Schaltkreise oder die Feinmechanik beschädigt werden können.
- Das Gerät in einer trockenen und gut belüfteten Umgebung aufbewahren. Feuchtigkeit und hohe Temperaturen vermeiden.
- Das Gerät von Kleinkindern fernhalten.
- Das Gerät heizt sich nach langem Gebrauch auf. Das ist normal.
- Bitte benutzen die das Hersteller-Zubehör.


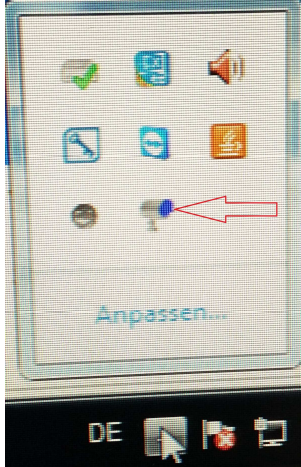

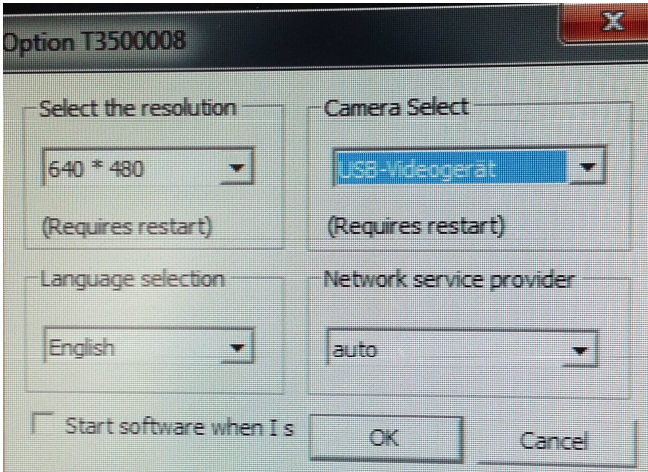


# Anhang: Die Installation von „My Secure“

**HINWEIS :** Die aktuellste „Sip Cam“ und „My Secure“ Software finden sie auf unserer Homepage [www.technaxx.de](http://www.technaxx.de) unter **Support – Video Ueberwachung - Technaxx Easy Security Camera Set TX28**

## 12. Das Kamera-Set TX-28 mit “My Secure” verbinden

Den Monitor der TX-28 mit dem PC/Notebook mit dem mitgelieferten Mini-USB Kabel (Mini-USB-Anschluss am Monitor, USB-Anschluss an Ihren Computer) verbinden.

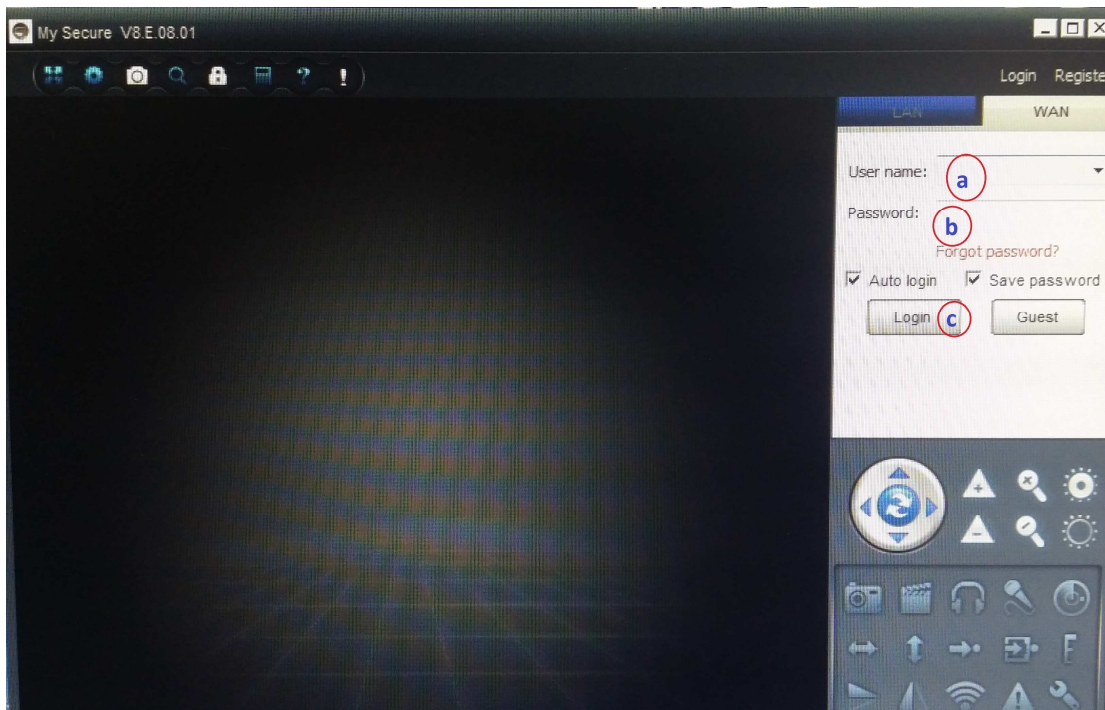
<p>Laden Sie die Software herunter. Installieren Sie die Software „<b>SIP-Cam</b>“ und folgen Sie dem Installationsvorgang auf dem Bildschirm. Nachdem die Installation beendet ist, wird dieses Symbol (Icon) auf Ihrem Bildschirm angezeigt.</p>	
<p>Klicken sie mit einem Doppelklick auf das <b>SIPCam Symbol</b> und führen Sie das Programm aus. In den ausgeblendeten Symbolen [unten rechts in der Taskleiste] finden Sie das Symbol von <b>SIPCam</b> (siehe Bild rechts). Mit der rechten Maustaste auf das Symbol klicken.</p> <p><b>Hinweis:</b> Nach entfernen des USB-Kabels vom Monitor oder des Computers sollte auch die SIPCam Software geschlossen werden.</p>	
<p>Dann mit der linken Maustaste auf das Feld „<b>Option</b>“ drücken (siehe Bild rechts).</p>	
<p>Unter „<b>Kamera auswählen</b>“ (Camera Select) „<b>USB Video-gerät</b>“ auswählen und auf die „<b>OK</b>“ Taste klicken. Erst nach öffnen der “SIPCam” Software das Programm “My Secure” öffnen.</p>	

Wenn Sie bereits die Technaxx App **“My Secure”** installiert haben, können Sie mit der **CamID/User (= KameraID/ Benutzer)** und dem dazugehörigen Passwort einloggen (beides finden Sie auf der Rückseite des Monitors).

**My Secure**  
Cam ID/User: T3507325  
login Password: 19321  
Access code: mh064g

Laden Sie die Software herunter. Installieren Sie die Software **“My Secure”** und folgen Sie dem Installationsvorgang auf dem Bildschirm.

Nachdem die Installation beendet ist, startet „My Secure“ automatisch. Klicken Sie auf die Taste „WAN“ und geben Sie die **a) CamID/User (= KameraID/ Benutzer)** und das dazugehörige Login **b) Passwort** ein (beides finden Sie auf der Rückseite des Monitors). Dann klicken Sie auf die Taste **c) „Login“**.



**Für das Android oder IOS Gerät** laden Sie die **„My Secure APP“** aus dem Google “Play Store” oder dem Apple “APP Store” herunter. Folgen Sie dem Installationsvorgang auf dem Display Ihres Smartphones. Die Bedienungsanleitung für die **„My Secure APP“** finden Sie im oben genannten link.

Gehen Sie auch auf diesen Link, zum Download der aktuellsten Software.

**ACHTUNG:** Wenn Sie das Kamerabild des TX-28 Set über WLAN immer verfolgen möchten, muss die Internetverbindung (über das mitgelieferte Mini-USB Kabel) zwischen dem Kamerateil TX-28 und Ihrem Computer/Notebook bestehen bleiben (Computer und TX-28 Set darf nicht ausgeschaltet werden). Bei Übertragung des Kamerabildes auf den PC schaltet sich das Bild auf dem Monitor aus.

**ACHTUNG:** Es muss auch immer ein bestehendes WLAN-Netz verfügbar sein (idealerweise eine Internet-Flat).