

*live view!  
immer und überall  
im Bilde )))*

**stabo**  
FÜR GUTE VERBINDUNG

 per WLAN  
mit App für Android/iOS  
via App for Android/iOS

digitale Funktechnik 2,4 GHz/digital radio technology 2.4 GHz

# WLAN indoorcam\_fisheye

Video-Sicherheitssystem mit Intercom  
video security system with intercom

Art.-Nr. 51091

## Bedienungsanleitung User manual



### Wichtig/Important

Lesen Sie vor Inbetriebnahme des Geräts alle Bedienhinweise aufmerksam und vollständig durch.  
Bewahren Sie diese Anleitung sorgfältig auf, sie enthält wichtige Betriebshinweise.

Prior to using the device for the first time, carefully and completely read through all operating instructions. Keep these operating instructions in a safe place; it contains important hints for operating the device.

## **VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

Hiermit erklärt stabo Elektronik GmbH, dass die Funkanlage Typ

**stabo WLAN indoorcam\_fisheye**

der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter  
der folgenden Internetadresse verfügbar:

**[http://stabo.de/fileadmin/DoC/DoC\\_stabo\\_WLAN\\_indoorcam\\_fisheye\\_DE\\_EN.pdf](http://stabo.de/fileadmin/DoC/DoC_stabo_WLAN_indoorcam_fisheye_DE_EN.pdf)**

## **Lieferumfang**

Farbkamera mit integriertem WLAN-Modul

Netzteil (5 V DC / 1 A)

USB DC-Anschlusskabel

Kurz-Bedienungsanleitung (deutsch/englisch)

Bitte überprüfen Sie den Packungsinhalt auf Vollständigkeit.

Prüfen Sie vor der Benutzung der Geräte, ob äußerliche Beschädigungen vorliegen. In diesem Fall nehmen Sie das Produkt nicht in Betrieb, sondern setzen sich umgehend mit Ihrem Fachhändler in Verbindung. Bitte entfernen Sie vor der Inbetriebnahme die Schutzfolie vom Objektiv.

## Produktbeschreibung/Bestimmungsgemäße Verwendung

Die WLAN indoorcam\_fisheye verfügt über eine 720 HD Auflösung (1280 X 720 Pixel) und einen Blickwinkel von 180° in der Live Ansicht. Die Kamera bietet eine digitale Schwenk-/ Neigefunktion und einen digitalen Zoom. Über Ihr lokales Heimnetzwerk (WLAN-Router) wird Bild und Ton aus dem Überwachungsbereich auf Ihr Smartphone oder Tablet übertragen. Die Kamera lässt sich über WLAN (kabellos) mit dem Heimnetzwerk verbinden.

Der WiFi Standard (IEEE 802.11b/g/n) sorgt für eine störungsarme und abhörsichere Übertragung und schützt so Ihre Privatsphäre, die WPA-Verschlüsselung verhindert den Zugriff Unbefugter auf Ihre Kamera.

Die Kamera ist für die Verwendung im Innenbereich vorgesehen.

Es stehen zwei Aufzeichnungsarten zur Verfügung: Eine kontinuierliche Aufzeichnung und eine Aufzeichnung über **VDM (Video Motion Detection)**. Wird über **VDM (Video Motion Detection)** eine Bewegung registriert, startet automatisch eine Aufzeichnung, die anschließend gespeichert wird (microSD-Karte benötigt, max. 128 GB, nicht im Lieferumfang enthalten) und auf Ihrem Mobilgerät abrufbar ist. Zusätzlich können Sie sich eine Benachrichtigung (**Push Notification**) senden lassen.

Zwei integrierte Infrarot-LEDs sorgen bei Dunkelheit (Reichweite 10-15 Meter) für beste Sicht.

Mit der Schnappschuss- bzw. der Recording-Funktion können über das Mobilgerät manuell Fotos bzw. Videosequenzen aufgenommen und gespeichert werden.

Die Intercom-Funktion ermöglicht eine Sprechverbindung zwischen Kamera und Mobilgerät.

Die dazu erforderliche App *Pano360S* steht sowohl als iOS-Version im App-Store als auch als Android-Version unter Google Play zum kostenlosen Download zur Verfügung.



## Warn- und Sicherheits-Hinweise

**Gesetzliche Vorschriften zur Videoüberwachung beachten!** Beachten Sie bei gewerblichen Flächen unbedingt die entsprechenden Hinweispflichten!

**Nicht den Witterungseinflüssen im Freien aussetzen!** Die stabo WLAN indoorcam\_fisheye ist nur für den Innenbereich geeignet, das Netzteil und die Kamera muss vor Feuchtigkeit und Nässe geschützt werden!

**Nur das mitgelieferte Netzteil verwenden!** Nutzen Sie zur Stromversorgung der Kamera ausschließlich das mitgelieferte Steckernetzteil.

Sollte das Steckernetzteil Beschädigungen aufweisen, so fassen Sie es nicht an: es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag! Schalten Sie in diesem Fall zuerst die Netzspannung für die Steckdose ab und trennen erst dann das Steckernetzteil vom Stromnetz. Ersetzen Sie es durch ein Original-Netzteil.

**Nicht in Kinderhände!** Verhindern Sie, dass Kinder mit dem Gerät, Zubehörteile oder dem Verpackungsmaterial spielen.

**Nicht im Krankenhaus/in Pflegeeinrichtungen benutzen!** Ihre stabo WLAN indoorcam\_fisheye erzeugt Funkwellen, die unter Umständen Geräte im Krankenhaus beeinträchtigen können. Klären Sie ggf. mit dem verantwortlichen Personal, ob eine Inbetriebnahme möglich ist.

**Nicht öffnen – keine Veränderungen vornehmen!** Öffnen Sie niemals Gehäuseteile und nehmen Sie keine Veränderungen an den Geräten vor, sonst entfallen Garantieansprüche und möglicherweise auch die Gerätezulassung!

**Bei beschädigtem Gehäuse: Netzstecker ziehen!** Trennen Sie das Gerät sofort vom Stromnetz, wenn Sie Beschädigungen am Gehäuse feststellen. Lassen Sie eventuelle Reparaturen nur von sachkundigen Personen ausführen.

## Das Gerät im Überblick



### Anzeige Status LED

blinkt grün	Kamera ist zur Einrichtung bereit
leuchtet grün	Kamera ist mit dem Internet verbunden und betriebsbereit



**Montage und Anschluss der Kamera** siehe Seite 8

## Inbetriebnahme/Erstinstallation der Kamera

Laden Sie zunächst entsprechend des Betriebssystems Ihres Mobilgeräts die iOS- bzw. Android-Version der App *Pano360S* aus dem App Store bzw. Google Play Store. Geben Sie dazu *Pano360S* in die Suchleiste ein, markieren die App, laden sie herunter und installieren sie.

➔ **Hinweis:** In dieser Bedienungsanleitung werden alle Bedienschritte am Beispiel der Android-Version der App beschrieben.

### Einsetzen einer microSD-Karte (Speicherkapazität max.128 GB)

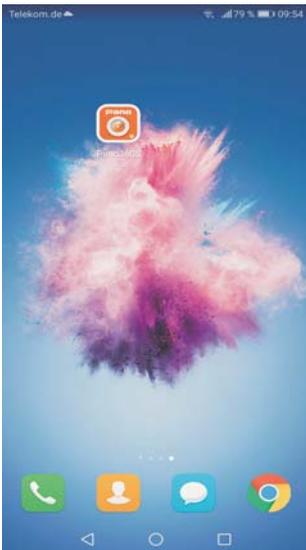
Schieben Sie die microSD-Karte mit der Beschriftung nach vorne in den microSD-Kartenschacht bis die SD-Karte eingerastet ist.

### Einschalten und Verbinden der Kamera

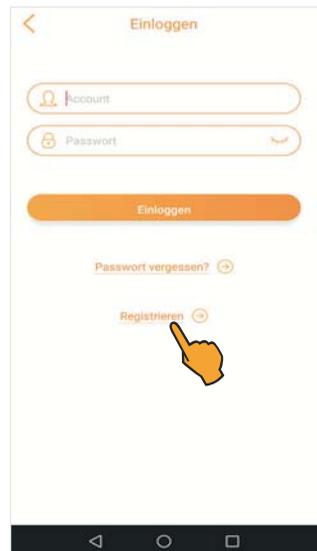
Verbinden Sie den USB-Stecker des Anschlusskabels mit der USB-Buchse des Netzteils. Stecken Sie nun das Netzteil in eine 230 V-Netzsteckdose und verbinden Sie den Micro-USB-Stecker mit der Micro-USB-Buchse der Kamera, diese schaltet sich nach dem Einstecken des USB-Steckers sofort ein.

Nach ca. 30 Sek. hören Sie die Ansage „**System boot completed**“ und kurz danach „**AP build up**“. Damit ist der Bootvorgang der Kamera abgeschlossen, die Betriebs-LED blinkt grün und die Kamera ist zur Einrichtung bereit.

## Einrichtung eines Benutzerkontos und Verbinden von Kamera und Mobilgerät



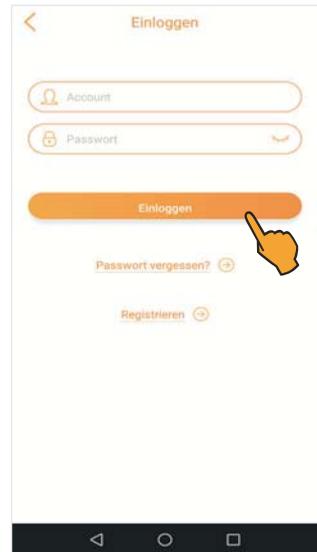
1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Mobilgerät mit ihrem WLAN-Netzwerk verbunden ist.
2. Öffnen Sie die App *Pano360S*, um ihr Benutzerkonto einzurichten. Tippen Sie nun auf „**Registrieren**“.





3. Tragen Sie Ihre E-Mail Adresse und zweimal ihr Passwort ein. Anschließend tippen Sie auf „**Bestätigen**“.

Um die App zu starten, geben Sie bei „**Account**“ Ihre E-Mail Adresse ein, bei „**Passwort**“ Ihr Passwort und tippen Sie auf „**Einloggen**“.

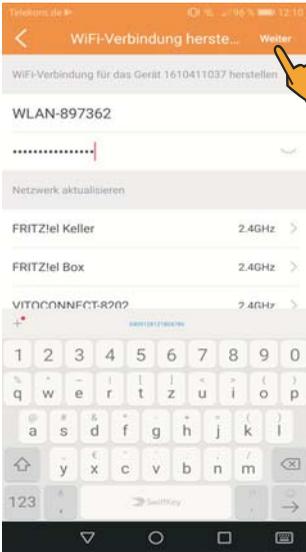


**Wichtiger Hinweis:** Notieren Sie sich den Benutzernamen und das Kennwort. Sie benötigen beides später um sich über „**Einloggen**“ bei der App anzumelden.

4. Es erscheint nun das Hinweisfenster „**Es wurde ein neues Gerät gefunden**“: Um mit der Installation fortzufahren, tippen Sie auf „**Zum Hinzufügen gehen**“, danach erscheint auf dem Display „Geräte hinzufügen“. Tippen Sie nun auf die gefundene ID Nummer.

**Hinweis:** Sollte sich dieses Hinweisfenster nicht öffnen, so tippen Sie auf das „+“ Zeichen um mit der Installation fortzufahren.





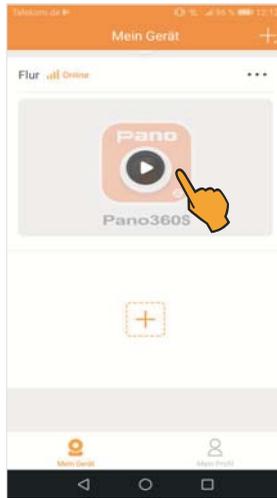
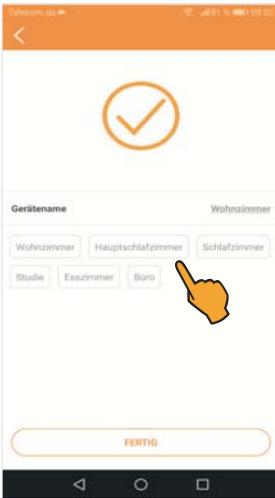
5. Geben Sie nun unter Passwort Ihren **WPA-Verschlüsselungscode** für Ihr WLAN-Netzwerk ein und tippen Sie anschließend auf „**Nächste**“.



6. Es wird nun die Verbindung zwischen Kamera und ihren WLAN-Netzwerk hergestellt.



7. Nach erfolgreicher Installation können Sie der Kamera einen Gerätenamen geben. Tippen Sie nun auf einen der vorgegebenen Namen oder schreiben einen Namen in die Zeile des Gerätenamens. Tippen Sie anschließend auf „**Fertig**“. Die Verbindung zwischen App und Kamera wird hergestellt. Anschließend schaltet die Kamera online. Um das Livebild der Kamera zu betrachten, tippen Sie nun auf das „**Pano360S Symbol**“.



## Montage und Anschluss der Kamera



### Wichtige Hinweise:

Bedenken Sie bei der Wahl des Montageortes für die Kamera folgende Punkte:

**Reichweite:** Prüfen Sie, ob am geplanten Montageort eine stabile Verbindung zwischen Kamera und Ihrem WLAN-Netzwerk besteht.

**Beleuchtungssituation:** Die Kamera sollte nicht direkt auf starke/s Lichtquellen/Sonnenlicht ausgerichtet werden, da dadurch die Aufnahme überbelichtet wird.

**Stromversorgung:** Das Netzteil der Kamera und die Kamera dürfen nicht den Witterungseinflüssen im Freien ausgesetzt werden!

**Befestigung:** Die Kamerahalterung ist für Wandmontage geeignet.

Achten Sie auf einen stabilen Untergrund, der starke Vibrationen und/oder Stürze ausschließt.

Installieren Sie die Kamera zunächst provisorisch und prüfen Sie, ob der gewünschte Überwachungsbereich vollständig erfasst wird, bevor Sie Löcher für die Kamerahalterung bohren! Vergewissern Sie sich, dass an der Stelle keine Kabel/Leitungen in der Wand liegen, die beim Bohren beschädigt werden könnten!

Drücken Sie mit einem Schraubendreher vorsichtig die beiden Blindstopfen heraus.

Markieren Sie die gewünschte Position der Schraublöcher, indem Sie den Kamerafuß als Schablone nutzen.

Bohren Sie die Montagelöcher und befestigen Sie die Halterung mit für den Untergrund geeigneten Schrauben.

Stecken Sie das Netzteil in eine 230 V-Steckdose und verbinden Sie den Micro-USB-Stecker mit der DC IN-Buchse der Kamera. Wenn die Betriebs-LED grün leuchtet, ist die Kamera betriebsbereit.



## PTZ (Pan, Tilt, Zoom)-Funktion

Digitales Schwenken, Neigen und Zoomen

- 1 Wechsel zwischen Normal- und Fisheye-Ansicht.
- 2 Digitales Schwenken und Neigen: Tippen Sie in die Mitte des Livebildes und wischen (swipe) Sie in die gewünschte Richtung.
- 3 Digitaler Zoom: Um das Livebild zu vergrößern, ziehen Sie den Bildausschnitt mit zwei Fingern auseinander.



- 1
- 2

## Funktionen im Live-Ansicht Modus

- 1 Kamera-Einstellungen
- 2 Umschalten zwischen horizontaler- und vertikaler Ansicht
- 3 Automatisches Schwenken der 180° Ansicht
- 4 Bildumschaltung zwischen runder und rechteckiger Ansicht
- 5 Zeitachse
- 6 Intercom-Funktion (Gegensprechen)
- 7 Schnappschuss-Auslöser
- 8 Manuelle Aufzeichnung
- 9 Mithör-Funktion

1

Kamera-Einstellungen: Siehe Seite 14



2

## Umschalten zwischen horizontaler- und vertikaler Ansicht



Um von der horizontalen in die vertikale Ansicht zu schalten, tippen Sie auf das **Ansicht-Symbol**. Um wieder zur horizontalen Ansicht zurückzukehren, tippen Sie erneut auf das **Ansicht-Symbol**.

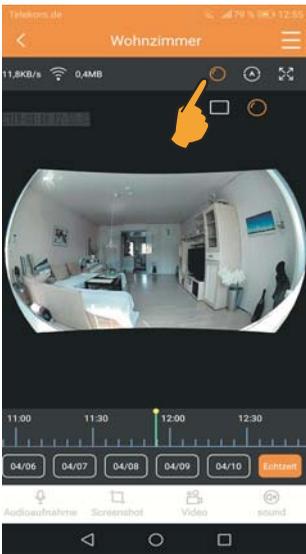


3

## Automatisches Schwenken der 180° Ansicht

Im Livebildmodus können Sie die automatische Schwenkfunktion aktivieren.

Tippen Sie auf das **Schwenk-Symbol**, um die Funktion zu aktivieren bzw. zu deaktivieren. Ist das **Schwenk-Symbol** farblich hervorgehoben, ist diese Funktion aktiviert.



#### 4 Bildumschaltung zwischen runder und rechteckiger Ansicht

Tippen Sie auf **Bildumstellungs-Symbol**, um die jeweilige Ansicht zu aktivieren. Das **Bildumstellungs-Symbol**, das farblich markiert ist, ist aktiviert.



#### 5 Zeitachse (Video Playback)

Über die Zeitachse können Sie die auf der microSD-Karte gespeicherten Videoaufnahmen aufrufen. Die Aufnahmen werden durch einen farbigen Block dargestellt.

Um sich die Aufnahmen eines bestimmten Tages anzusehen, tippen Sie bitte auf den Button **Datum** (dieses wird nun farblich markiert). Es werden alle Aufnahmen dieses Tages angezeigt.



**Hinweis:** Die erste Aufnahme eines Tages wird zuerst abgespielt.

Um zu früheren oder späteren Aufzeichnungen zu gelangen, schieben Sie mit dem Finger (swipe) die Zeitachse nach links oder rechts. In der Bildschirmmitte wird das Datum und die Uhrzeit der aktuellen Position auf der Zeitachse angezeigt. Die Wiedergabe der Aufzeichnung startet nun von dort, wo Sie angehalten haben.



Um zur Liveansicht zurückzukehren, tippen Sie auf den Button **Echtzeit**.



## 6

### Intercom-Funktion (Gegensprechen)

Sprechverbindung zwischen Kamera und Mobilgerät.

Um die Intercom-Funktion zu aktivieren, tippen Sie auf das **Mikrofon-Symbol** und halten ihren Finger solange Sie sprechen auf dem **Mikrofon-Symbol**. Wenn Sie ihren Finger vom **Mikrofon-Symbol** nehmen, ist die Funktion beendet.

**Hinweis:** Für die Intercom-Funktion muss die **Mithören-Funktion** aktiviert sein. (siehe Seite 13)

## 7

### Schnappschuss-Auslöser

Schnappschüsse des Live-Bildes erstellen. Das Foto wird automatisch auf Ihrem Smartphone/Mobilgerät gespeichert.

Um ein Foto des Livebilds zu erstellen, tippen Sie auf das **Screenshot-Symbol**. Anschließend sehen Sie eine Meldung, wo auf Ihrem Mobilgerät das gerade erstellte Foto gespeichert wurde.



**Hinweis:** Das Foto können Sie sich im Benutzercenter **Mein Profil** unter Screenshot/Aufzeichnen anschauen.



## 8

### Manuelle Aufzeichnung

Starten und Beenden einer Aufzeichnung des Live-Bildes.

Tippen Sie zum Starten der Aufzeichnung auf das **Video-Symbol**. Es erscheint die Meldung **Videoaufnahme starten**. Oben links im Display erscheint ein roter Punkt, der Schriftzug **Filmen** und die aktuelle Aufnahmezeit. Zum Beenden der Aufzeichnung tippen Sie erneut auf das **Video-Symbol**. Anschließend sehen Sie die Meldung, wo auf dem Mobilgerät die Videoaufnahme gespeichert wurde.



**Hinweis:** Die Aufnahme können Sie sich im Benutzercenter **Mein Profil** unter **Screenshot/Aufzeichnungen** anschauen.



## 9

### Mithören-Funktion

Ein- oder Ausschalten des Mikrofons der Kamera

Um das Mikrophon der Kamera einzuschalten, tippen Sie auf das **Lautsprecher-Symbol**. Zusätzlich zum Livebild hören Sie jetzt die Umgebungsgläusche der Kamera. Zum Ausschalten des Mikrofons tippen Sie erneut auf das **Lautsprecher-Symbol**.

**Hinweis:** Für die Intercom-Funktion (Gegensprechen) muss das Mikrophon eingeschaltet sein.



1

**Kamera Einstellungen:** Individuelle Kameraeinstellungen vornehmen.  
Tippen Sie auf das **Menü-Symbol** um das Menü zu öffnen. Hier stehen Ihnen verschiedene Informationen zur Verfügung und Sie können individuelle Einstellungen vornehmen.



## Informationen und Einstellungen:

- Gerätename
- Geräte ID der Kamera
- Nachrichtenton
- Bitte Sprache auswählen
- Qualität (Bildauflösung)
- Push-Benachrichtigung
- Video
- Geräteinformationen
- Hilfe
- Gerätespeicherung verwalten

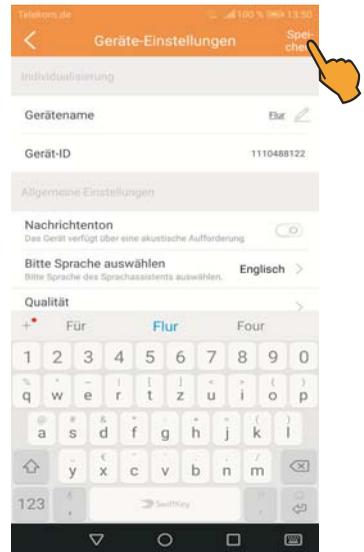
 **Wichtiger Hinweis:** Um geänderte Einstellungen zu speichern, tippen Sie jeweils oben rechts auf den Button „**Speichern**“.



### Gerätename

Gerätenamen neu vergeben.

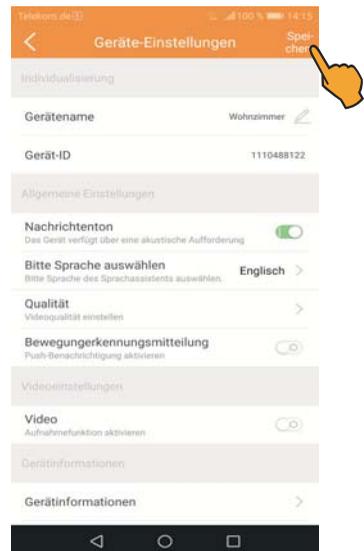
Tippen Sie auf den letzten Buchstaben des Namens, löschen Sie den Namen und geben dann den neuen Namen ein. Zum Speichern der neuen Bezeichnung tippen Sie auf den Button „Speichern“.



### Nachrichtenton

Ein-/Ausschalten der Sprachansage der Kamera.

Um den Nachrichtenton einzuschalten, ziehen Sie den weißen Punkt nach rechts bis der Button grün unterlegt ist. Um den Nachrichtenton auszuschalten, ziehen Sie den weißen Punkt nach links bis der Button weiß ist. Speichern Sie die Einstellungen durch tippen auf den Button „Speichern“.

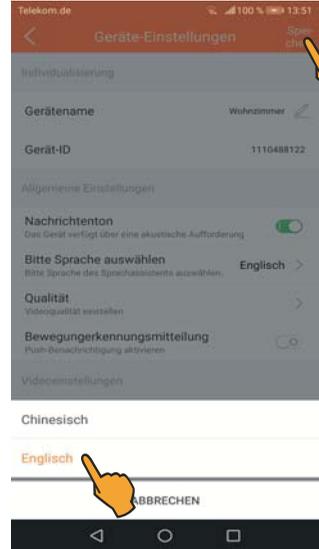




### Bitte Sprache auswählen

Sie haben die Möglichkeit zwischen einer chinesischer oder einer englischer Sprachansage des Sprachassistenten zu wählen.

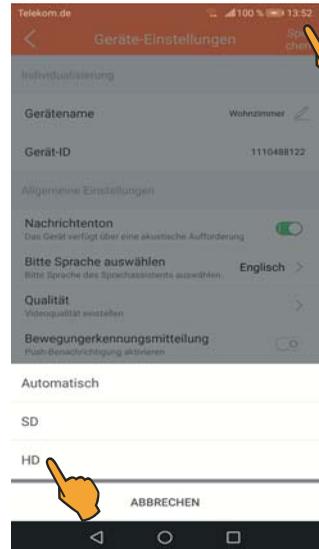
Tippen Sie auf das > **Symbol** und wählen Sie die Sprache aus. Zum Speichern tippen Sie auf den Button „**Speichern**“.

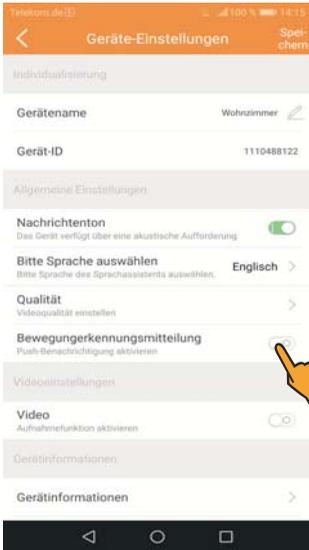


### Qualität (Bildauflösung)

Einstellung der Bildauflösung:  
Automatisch  
HD: 720P  
SD: VGA.

Tippen Sie auf das > **Symbol** und wählen Sie die gewünschte Bildauflösung aus. Tippen Sie auf HD für hohe Auflösung (720p) auf SD für niedrige Auflösung (VGA) oder auf Automatisch, dann stellt die Kamera die bestmögliche Auflösung ein. Zum Speichern tippen Sie auf den Button „**Speichern**“.





## Bewegungserkennungsmittlung

Um sich eine Benachrichtigung (**Push Notification**) auf Ihr Mobilgerät schicken zu lassen, müssen Sie die Funktion **„Push-Benachrichtigung“** aktivieren.

Um die Funktion einzuschalten, ziehen Sie den weißen Punkt nach rechts bis der Button grün unterlegt ist.

Um die Funktion auszuschalten, ziehen Sie den weißen Punkt nach links bis der Button weiß ist. Zum Speichern tippen Sie auf den Button **„Speichern“**.

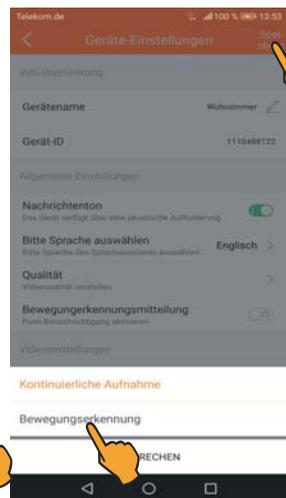


**Wichtiger Hinweis:** Zusätzlich müssen Sie im Benutzercenter **„Mein Profil“** im Menü **„Abrufen des Standorts fehlgeschlagen“** die Funktion **„Push-Benachrichtigungen“** aktivieren.

## Video

Aufnahmefunktion aktivieren. Sie haben die Möglichkeit zwischen zwei Aufzeichnungsfunktionen auszuwählen: kontinuierliche Aufzeichnung oder Aufzeichnung bei Bewegungserkennung.

Um die Funktion einzuschalten, ziehen Sie den weißen Punkt nach rechts bis der Button grün unterlegt ist. Tippen Sie nun auf das **> Symbol** und anschließend auf die Aufzeichnungsart. Um die Einstellungen zu speichern, tippen Sie auf den Button **„Speichern“**. Ziehen Sie den weißen Punkt nach links bis der Button weiß ist, um die Funktion zu deaktivieren.



## Geräteinformationen

Hier können Sie überprüfen, ob die Kamera die aktuelle Firmware-Version nutzt.

Tippen Sie auf das **> Symbol**, dann auf **Firmware-Update**. Nun wird Ihnen angezeigt, ob die Firmware der Kamera auf den neusten Stand ist.



## Hilfe

Hier steht Ihnen eine Hilfe-Datei zur Verfügung  
Tippen Sie auf das **> Symbol**, es erscheint die Hilfe-Datei.



1. Wählen Sie die Installationsmethode der Kamera aus (Wand-Hänge-Modus, Kopfüber-Modus und Desktop-Modus. Unterschiedliche Kameratypen unterstützen unterschiedliche Modi)



2. Klicken Sie auf **ⓘ**, um mehr anzeigen **Ⓜ** und wählen Sie aus den verschiedenen Modi der in Liste aus, ist ideal um den Anzeigestatus anzupassen und zu korrigieren; (Unterschiedliche Kameratypen unterstützen unterschiedliche Modi)  
3. **🔊**Tonschalter, wählen Sie aus, ob der Ton bei der Kamerazene abgespielt werden soll.

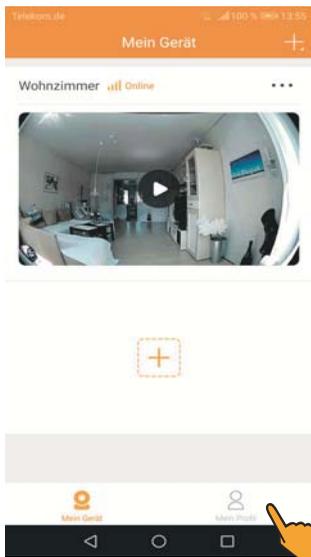
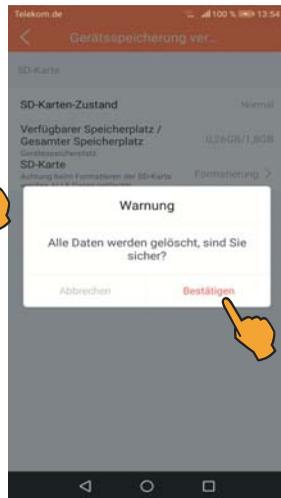
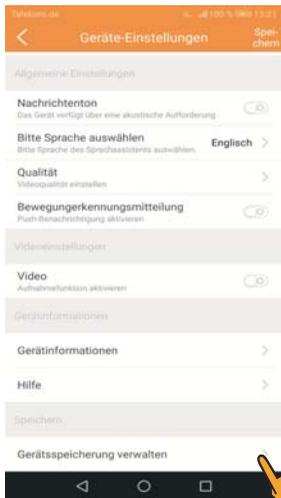
## Gerätespeicherung verwalten

Tippen Sie auf das **> Symbol**. Die folgenden Informationen zur eingesetzten microSD-Karte stehen hier zur Verfügung: TF- Speicherkartenstatus. Kapazität: Verfügbarer Speicherplatz und Gesamtspeicherplatz.

 **Wichtiger Hinweis:** Wenn der Gesamtspeicherplatz der SD-Karte belegt ist, wird automatisch die Funktion „**File Overwrite**“ (die ältesten Aufnahmen werden gelöscht) aktiviert.

Vor Benutzung der Speicherkarte sollte diese unbedingt formatiert werden.

Tippen Sie dazu auf das **> Symbol** und es erscheint die Meldung „**Warnung**“ **Alle Daten werden gelöscht, sind Sie sicher?**“ Tippen Sie nun auf **Bestätigen** um mit der Formatierung fortzufahren.



## Mein Profil

Tippen Sie im Startbildschirm auf den „**Mein Profil**“ Button.

Hier stehen Ihnen verschiedene Informationen und weitere Menüs zur Verfügung.

- Account
- Screenshot/Aufzeichnen
- Setup
- Liste freigeben
- Abrufen des Standorts fehlgeschlagen
- Hilfe
- App Version: 3.0.2



## ■ Account

Um das Menü zu öffnen, tippen Sie das **> Symbol**

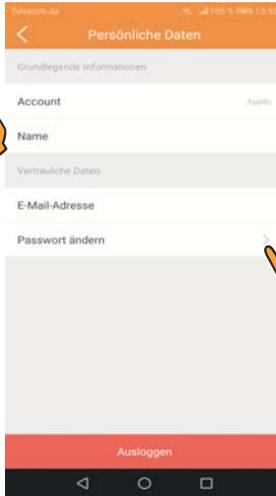
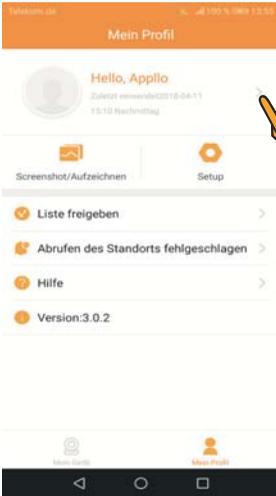
Hier stehen Ihnen folgende Informationen zur Verfügung:

Der Account Name, Nick Name (falls Sie einen vergeben haben), E-Mail- Adresse (die aus vertraulichen Gründen nicht angezeigt wird).

Außerdem haben Sie die Möglichkeit ihr vergebenes Passwort zu ändern.

Tippen Sie auf das **> Symbol**. Geben Sie nun ihr altes Passwort ein, anschließend ihr neues Passwort und tippen Sie auf **„Bestätigen“**

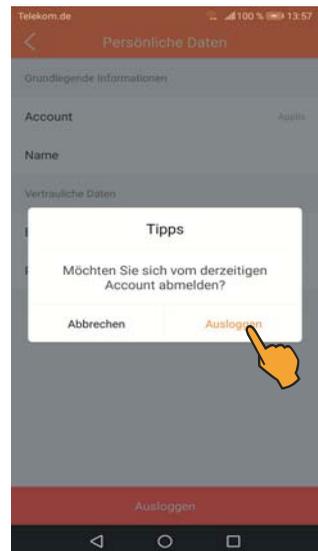
 **Wichtiger Hinweis:** Notieren Sie sich das neue Passwort. Sie benötigen es später um sich über **„Einloggen“** bei der APP anzumelden.



## Abmelden der App

Wenn Sie die App nicht mehr benutzen, melden Sie sich bei Ihren Account ab. **Hinweis:** Wenn Sie sich nicht abmelden, ist die App im Hintergrund immer noch aktiv.

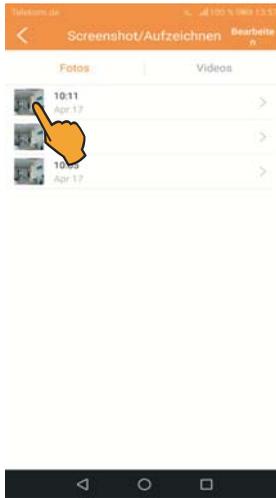
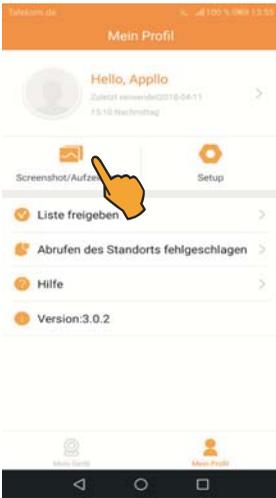
Tippen Sie auf **„Ausloggen“**. Es erscheint die Meldung **„Möchten Sie sich vom derzeitigen Account abmelden?“** Tippen Sie nun auf **„Ausloggen“**



## ■ Screenshot/ Aufzeichnen

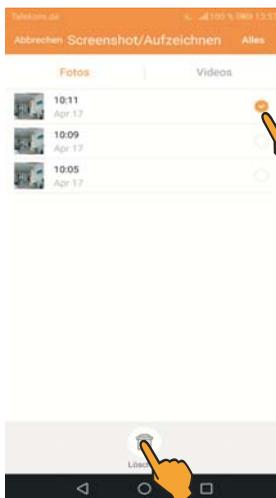
Hier können Sie die manuell erstellten Fotos und Videoaufzeichnungen anschauen.

Tippen Sie auf **Screenshot/ Aufzeichnen**, es öffnet sich automatisch der Ordner mit den aufgenommenen Fotos. Tippen Sie auf das jeweilige **Vorschaubild**, um das Foto zu betrachten



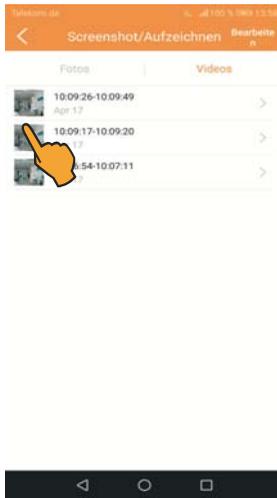
## Löschen einzelner Fotos

Tippen Sie auf **Bearbeiten**. Setzen Sie nun bei den Fotos, die Sie löschen möchten, einen **Haken** und tippen anschließend auf das **Mülleimer-Symbol**. Tippen Sie auf **Bestätigen**, um die Fotos endgültig zu löschen.



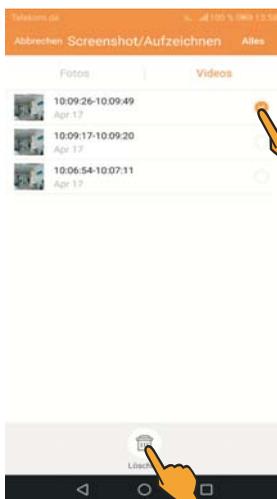
## Manuelle Aufzeichnungen ansehen

Tippen Sie auf den Button **Video**, der Ordner mit den erstellten Aufzeichnungen wird geöffnet. Tippen Sie auf das **Vorschaubild**, um die Aufnahme zu betrachten.



## Löschen einzelner Aufnahmen

Tippen Sie auf **Bearbeiten**. Setzen Sie nun bei der Aufnahme, die Sie löschen möchten, einen **Haken** und tippen anschließend auf das **Mülleimer-Symbol**. Tippen Sie auf **Bestätigen**, um die Aufnahme endgültig zu löschen.





## ■ Setup

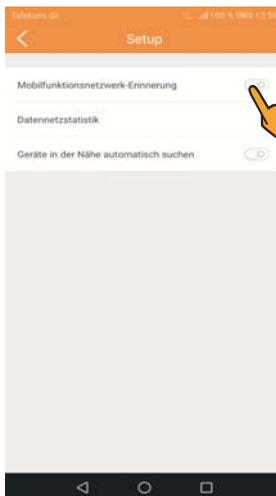
In den Menü **Setup** stehen Ihnen folgende Funktionen zur Verfügung: *Mobilfunknetzwerk-Erinnerung*, *Datennetzstatistik*, *Geräte in der Nähe automatisch suchen*.

### Mobilfunknetzwerk-Erinnerung

Wenn ihr Smartphone mit dem Mobilfunknetz verbunden ist und Sie das Livebild der Kamera aktivieren, erscheint ein Hinweis, dass sie das Mobilfunknetz verwenden und sich Ihr Datenvolumen erhöhen kann. Um fortzufahren tippen Sie auf **Bestätigen**.

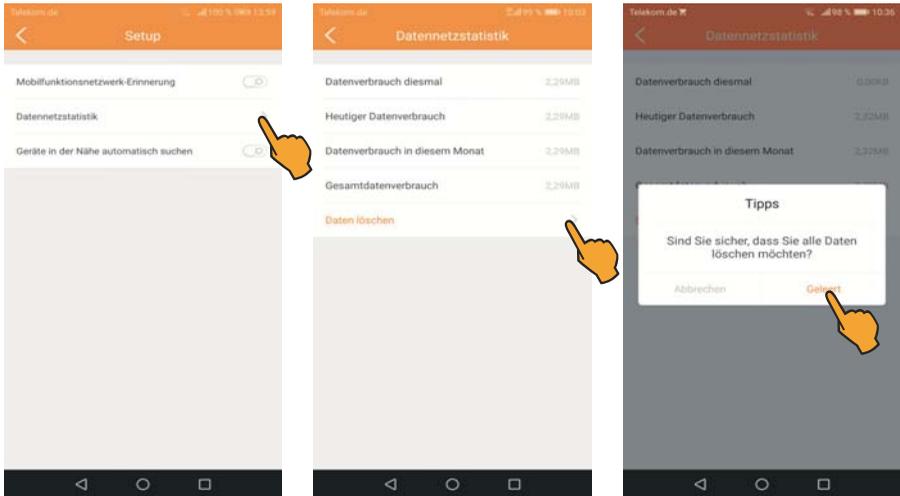
## Ein-/Ausschalten der Mobilfunknetzwerk-Erinnerung

Tippen Sie auf **Setup**. Um diese Funktion zu aktivieren, ziehen Sie den weißen Punkt nach rechts bis der Button grün unterlegt ist. Sie deaktivieren diese Funktion, indem Sie den weißen Punkt nach links ziehen bis der Button weiß ist.



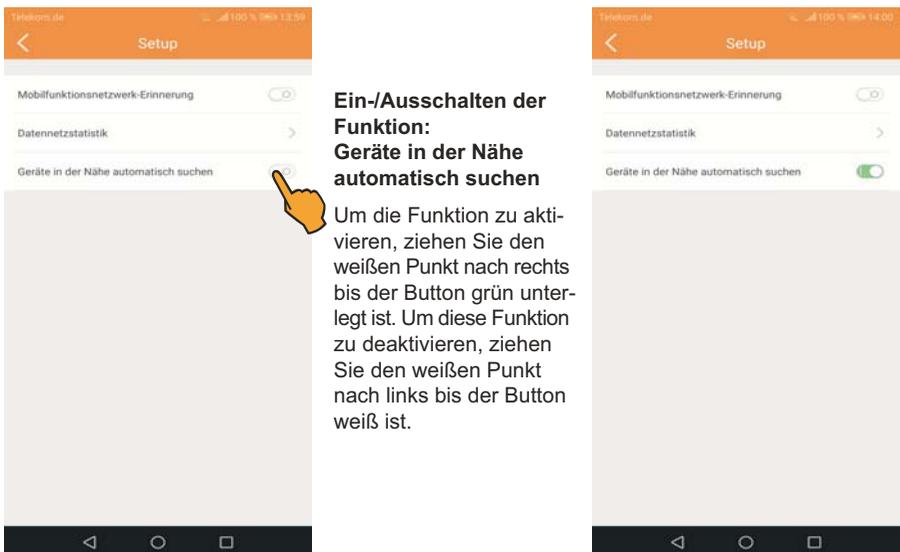
## Datennetzstatistik

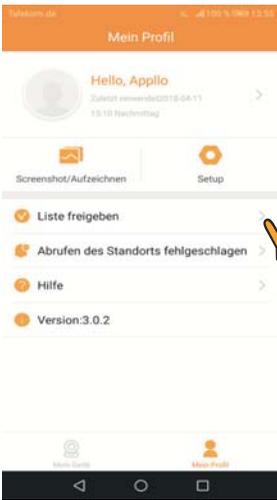
Um das verbrauchte Datenvolumen zu überprüfen, tippen Sie auf das **> Symbol**. Um diese Daten zu löschen, tippen Sie unter **Daten löschen** auf das **> Symbol**. Tippen Sie anschließend im Hinweisfenster auf den Button „**Geleert**“.



## Geräte in der Nähe automatisch suchen

Es wird automatisch eine eingeschaltete Kamera erkannt und ihre ID-Nummer wird angezeigt.





## ■ Liste freigeben

Wenn Sie über die Funktion „**Freigeben**“ (siehe Seite 30) erlauben, dass ein weiterer Account auf Ihre Kamera zugreifen darf, wird die Kamera und der Account in dieser Liste angezeigt.

Tippen Sie auf **Liste freigeben**. Es wird Ihre Kamera angezeigt. Tippen Sie auf das **> Symbol**, es wird nun der Account angezeigt, der freigegeben wurde.



## Freigegebene Kamera und Account aus der Liste löschen

Tippen Sie auf **Bearbeiten**. Setzen bei der Kamera einen **Haken** und tippen anschließend auf das **Mülleimer-Symbol**. Tippen Sie auf **Löschen**, um die Kamera zu löschen.

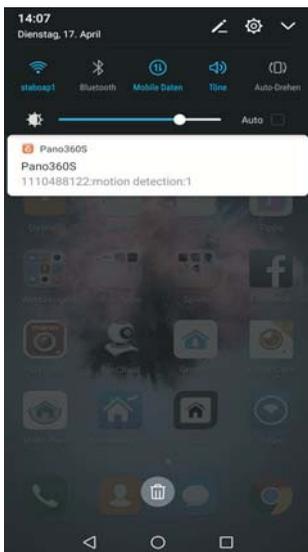
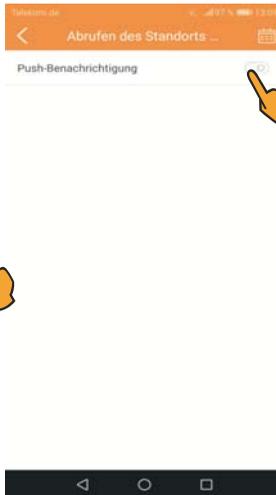
Tippen Sie auf **Bearbeiten**. Setzen bei dem Account einen **Haken** und tippen anschließend auf das **Mülleimer-Symbol**. Tippen Sie auf **Löschen**, um den Account zu löschen.



## ■ Abrufen des Standorts fehlgeschlagen

Um eine Benachrichtigung (**Push Notification**) auf Ihrem Mobilgerät zu erhalten, müssen Sie in **Abrufen des Standorts fehlgeschlagen** die Funktion **Push-Benachrichtigungen** aktivieren.

Tippen Sie **Abrufen des Standorts fehlgeschlagen**. Um die Funktion zu aktivieren, ziehen Sie den weißen Punkt nach rechts bis der Button grün unterlegt ist. Um die Funktion zu deaktivieren, ziehen Sie den weißen Punkt nach links bis der Button weiß ist.



## Benachrichtigung auf dem Display vom Mobilgerät erhalten

Wenn die Kamera eine Bewegung registriert, verschickt sie eine Benachrichtigung (Push Notification) an ihr Mobilgerät. Zusätzlich wird jede Benachrichtigung gespeichert.

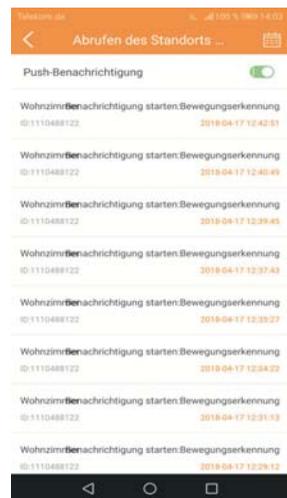


## Gespeicherte Benachrichtigungen anzeigen

Tippen Sie auf **Abrufen des Standorts fehlgeschlagen**, es erscheint nun eine Liste mit der Anzahl der aktuellen ausgelösten Bewegungsalarme mit Datum und Uhrzeit.



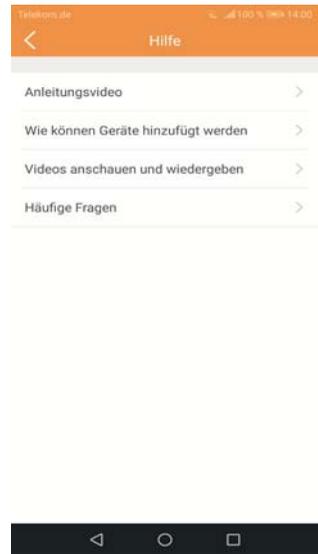
Nutzen Sie die Kalender Funktion, um Bewegungsalarme an zurückliegenden Tagen einzusehen. Tippen Sie auf das **Kalender-Symbol**. Stellen Sie nun den Tag ein und tippen Sie auf **Bestätigen**. Es erscheint eine Liste mit der Anzahl der aktuellen ausgelösten Bewegungsalarme mit Datum und Uhrzeit.





### ■ Hilfe

Tippen Sie auf **Hilfe**. Hier stehen Ihnen verschiedene Hilfedateien zur Verfügung.



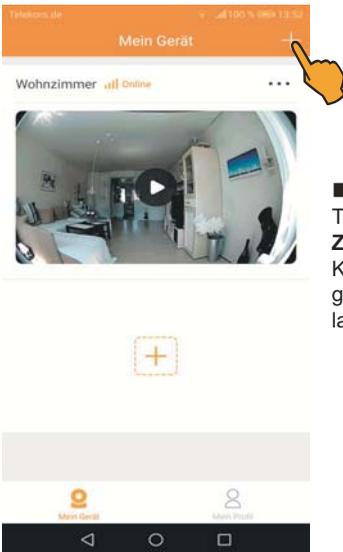
### Startbildschirm

Nach der erfolgreichen Anmeldung erscheint der Startbildschirm. Um das Livebild Ihrer Kamera aufzurufen, tippen Sie auf das **Play-Symbol**.

Es stehen Ihnen folgende Funktionen zu Verfügung:

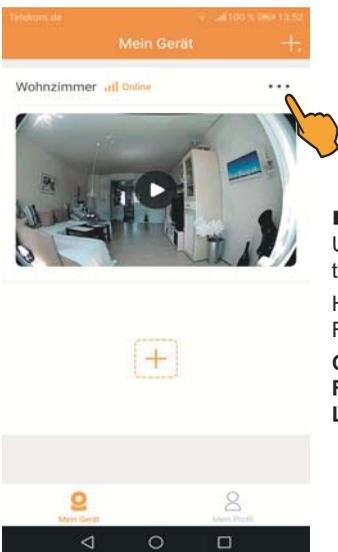
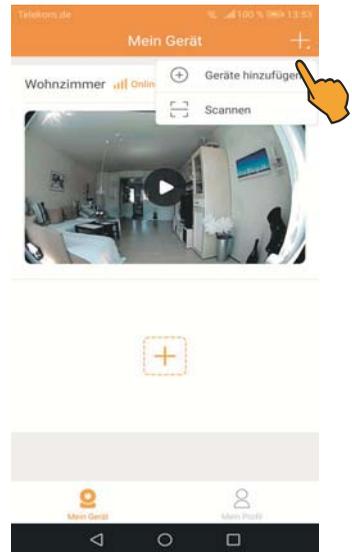
- + Zeichen
- ... Menü

Umschalten zwischen mein Gerät und mein Profil.



### ■ + Zeichen

Tippen Sie auf das **+ Zeichen**, um eine neue Kamera hinzuzufügen. Folgen Sie hierzu den Installationsanweisungen.



### ■ ... Menü

Um das Menü aufzurufen, tippen Sie auf ...

Hier stehen Ihnen drei Funktionen zu Verfügung:

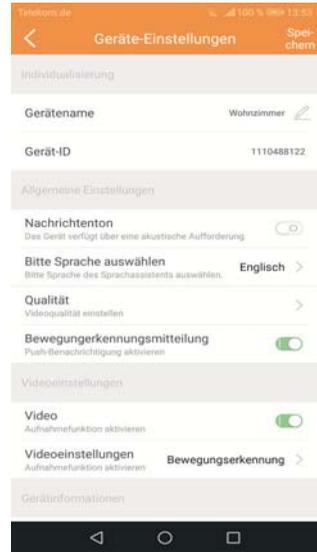
- Geräte-Einstellungen**
- Freigeben**
- Löschen**





**Geräte-Einstellung**  
Tippen Sie auf **Geräte-Einstellung** um das Kamera Menü zu öffnen.

**Kamera Menü:** Für individuelle Einstellungen. (siehe Seite 14)



**Freigeben**  
Mit dieser Funktion können Sie die Kamera für einen weiteren Account freigeben. Öffnen Sie bei einem weiteren Smartphone die App und loggen sich in Ihren Account ein. Tippen Sie auf **Gerät hinzufügen** mit der Funktion **Scannen**.

Tippen Sie nun auf **Freigeben** es erscheint ein QR-Code. Diesen scannen Sie mit dem zweiten Smartphone ein. Jetzt können Sie mit dem zusätzlichen Account auf die Kamera zugreifen.





### Löschen

Tippen Sie auf **Löschen**, wenn Sie eine Kamera aus der App entfernen möchten.

Tippen Sie auf **Bestätigen**, um den Löschvorgang abzuschließen.



## Technische Daten

### stabo WLAN indoorcam\_fisheye

WiFi-Frequenz	2,4 - 2,4835 GHz
WiFi-Sicherheit	WPA / PSK
WiFi-Standard	IEEE 802.11b/g/n
Bildauflösung	720P (1280 x 720)
Bildsensor	1/4" CMOS Sensor für 750P
Blickwinkel (Diagonal)	horizontal 185°/ vertikal 120°
Einzel-Bildrate	25 fps
Objektiv	Fisheye, f = 1,44 mm
Alarm-Modus	Motion Detection
Betriebsspannung	5 V DC / 1 A
Arbeits-Temperaturbereich	- 15° C ~ 50° C
Nachtsichtweite	10 - 15 m
microSD card slot	max. 128 GB (Karte nicht enthalten)
Maße Durchmesser/Höhe	Ø 75 mm, Höhe 118 mm mit Fuß
Gewicht mit Fuß	97 g



## Entsorgungshinweis

Elektrische/elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll!

Bitte geben Sie gebrauchte/defekte Geräte bei den entsprechenden Sammelstellen (z. B. Ihres kommunalen Entsorgers) ab!

## Notizen/Notes

## Notizen/Notes

## Notizen/Notes

# Herstellergarantie

Als Hersteller dieses Gerätes **stabo WLAN indoorcam\_fisheye** gewähren wir, die Firma

**stabo Elektronik GmbH,  
Münchwiese 16, 31137 Hildesheim/Deutschland**

eine selbstständige Garantie gegenüber dem Verbraucher auf alle bei uns gekauften Gegenstände nach Maßgabe der nachfolgenden Garantiebedingungen. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass Ihre gesetzlichen Rechte auf Sachmangelbeseitigung hierdurch nicht eingeschränkt werden.

I.

Die Garantiezeit beträgt zwei Jahre ab Kaufdatum. Die Garantie gilt ausschließlich auf dem Gebiet der Europäischen Union.

II.

Während der Garantiezeit werden Geräte, die aufgrund von Material- und Fabrikationsfehlern Defekte aufweisen, repariert, alternativ ersetzt. Die Wahl der Reparatur oder des Ersatzes obliegt uns. Ausgetauschte Geräte oder Bauteile selbiger gehen in unser Eigentum über. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Ursprungsgarantie; es wird auch keine neue Garantielaufzeit in Gang gesetzt.

III.

Garantieansprüche müssen unverzüglich nach Bekanntwerden unter Vorlage des Kaufbelegs innerhalb der Garantiezeit geltend gemacht werden.

IV.

Garantieansprüche sind ausgeschlossen bei Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch, der auch in Form eines missbräuchlichen Nutzens erfolgen kann

- Umwelteinflüsse, wie Überspannung, Feuchtigkeit, Hitze, Staub etc.,
- Nichtbeachtung der geltenden Sicherheitsvorkehrungen,
- Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung,
- äußere Gewaltanwendung,
- eigenmächtige Eingriffe und eigenmächtige Reparaturversuche,
- Versand in nicht geeigneter Art und Weise, wie z. B. nicht geeignetem Verpackungsmaterial
- Verbrauchsmaterialien (Akkupacks, Batterien)

Hildesheim, im November 2017

## **Gibt es Schwierigkeiten, das neue Gerät in Betrieb zu nehmen?**



Sie erreichen uns Mo. bis Fr. von 9 - 12 Uhr: Telefon 05121-762032

Halten Sie für das Gespräch das Gerät und die Bedienungsanleitung bereit.

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Abbildungen: Abweichungen möglich.

Errors and technical modification reserved, pictures may vary.

© 05/2018 stabo Elektronik GmbH



stabo Elektronik GmbH

Münchwiese 16 . 31137 Hildesheim/Germany

Tel. +49 (0) 5121-76 20-0 . Fax: +49 (0) 5121- 51 29 79

Internet: [www.stabo.de](http://www.stabo.de) . E-Mail: [info@stabo.de](mailto:info@stabo.de)