

VIRONE

BEDIENUNGS- UND MONTAGEANLEITUNG

VIDEO -TÜRSPRECHANLAGE
PAVONIS MULTI

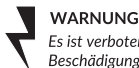
VDP-69



VORBEMERKUNGEN

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät anschließen und benutzen. Sollten Sie Probleme haben, den Inhalt zu verstehen, wenden Sie sich bitte an Ihren Gerätehändler. Die Installation und Inbetriebnahme des Geräts ist möglich, wenn der Installateur über elektrische Grundkenntnisse verfügt und die entsprechenden Werkzeuge verwendet. Es wird jedoch empfohlen, dass das Gerät von qualifiziertem Personal installiert wird. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Installation oder Bedienung des Geräts entstehen können. Wenn Sie Reparaturen oder Änderungen selbst vornehmen, erlischt die Garantie. In Anbetracht der Tatsache, dass die technischen Daten ständig geändert werden, behält sich der Hersteller das Recht auf Änderungen in Bezug auf Charakteristik des Produkts und Einführung anderer Konstruktionslösungen, die die Parameter der Gebrauchsfunktionen nicht beeinträchtigen, vor. Da die technischen Daten ständigen Änderungen unterworfen sind, behält sich der Hersteller das Recht vor, Konstruktions- und Gebrauchsänderungen usw. vorzunehmen, die sich aus der ständigen Weiterentwicklung der angebotenen Lösungen ergeben und der Verbesserung der Funktionalität des Produkts dienen. Dies gilt insbesondere für alle Arten von externen Anwendungen, Software usw. Die aktuellen Benutzerhandbücher finden Sie unter support.virone.pl. Die Firma Orno-Logistic Sp. z o.o. haftet nicht für die Folgen der Nichteinhaltung der Empfehlungen, die in dieser Bedienungsanleitung zu finden sind. Alle Übersetzungs- und Interpretationsrechte sowie Urheberrechte an diesem Handbuch sind vorbehalten.

1. Führen Sie alle Arbeiten im stromlosen Zustand durch.
2. Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
3. Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn das Gehäuse beschädigt ist.
4. Öffnen Sie das Gerät nicht und führen Sie keine Reparaturen selbst durch.
5. Das Gerät nicht missbrauchen.
6. Stellen Sie den Bildschirm nicht in der Nähe von Geräten auf, die ein starkes Magnetfeld erzeugen, wie z. B. Fernsehgeräte oder Lautsprecherboxen.
7. Stellen Sie den Bildschirm nicht an einem Ort auf, an dem er hoher Feuchtigkeit, Vibrationen, Stößen oder starker Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
8. Berühren Sie weder direkt noch indirekt die inneren Komponenten des Arbeitsgerätes - es besteht Stromschlag- und/oder Verbrennungsgefahr.
9. Sorgen Sie für eine freie Luftzufuhr.



WARNUNG

Es ist verboten, Verbindungen zu stromführenden Geräten herzustellen! Die Nichtbeachtung dieser Empfehlung kann zu einer dauerhaften Beschädigung des Geräts führen.

Jeder Haushalt ist ein Benutzer von Elektro- und Elektronikgeräten und daher ein potentieller Produzent von gefährlichen Abfällen für Menschen und Umwelt, da die Geräte Stoffe, Gemische und Komponenten enthalten. Andererseits sind gebrauchte Geräte ein wertvolles Material, aus dem wir Rohstoffe wie Kupfer, Zinn, Glas, Eisen u.s. gewinnen können. Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers auf Geräten, Verpackungen oder den angehängten Dokumenten deutet auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten hin. So gekennzeichnete Produkte dürfen unter Androhung einer Geldstrafe nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Diese Kennzeichnung bedeutet gleichzeitig, dass das Gerät nach dem 13. August 2005 in Verkehr gebracht wurde. Der Benutzer soll die Altgeräte einer festgelegten Sammelstelle zur entsprechenden Entsorgung zuführen. Gebrauchte Geräte können auch an den Verkäufer übergeben werden, wenn Sie ein neues Produkt in einer Menge kaufen, die nicht höher als der neu gekaufte Ausrüstung desselben Typs. Informationen zum verfügbaren Sammelsystem für Elektrogeräte finden Sie am Informationspunkt des Geschäfts und im Stadt-/Gemeindeamt. Der sachgemäße Umgang mit gebrauchten Geräten verhindert negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit!



05/2024

Vereinfachte Konformitätserklärung

Orno-Logistic Sp. z o.o. erklärt, dass der Typ des Funkgeräts: VDP-67 Video-Türsprechanlage Pavonis mit der Richtlinie 2014/53/EU konform ist. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Webadresse verfügbar: www.orno.pl.

EIGENSCHAFTEN

Die Video-Gegensprechanlage ist für die Installation in 2-Familienhäusern konzipiert.

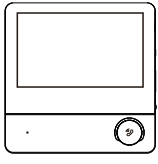
Funktionen:

- ein Gespräch mit der Person am Eingang zu führen und sie gleichzeitig zu beobachten;
- Direkte Steuerung des elektrischen Türöffners;
- Eingebautes 125 kHz RFID-Lesegerät ermöglicht den Zugang mit Proximity-Karten und Schlüsselanhängern (max. 24 Benutzer);
- Möglichkeit der Torsteuerung;
- Infrarot-LED-Beleuchtung ermöglicht Nachtsicht;
- stufenlose Einstellung der Monitorparameter (Helligkeit des Bildes und Lautstärke der Glocke);
- Bildschirm-Karussell und Wettervorhersage;
- InterKom-Funktion innerhalb einer Familie, wenn zusätzliche Monitore verwendet werden.

Wichtige Eigenschaften:

- 7"-Farb-Flach-LCD-Monitor mit Touchscreen-Anzeige;
- Außenstation mit Full HD-Kamera mit weitem Betrachtungswinkel;
- Steuerung des Geräts über Ihr Smartphone (kostenlose App);
- Audio- und Videoaufzeichnung über die Tuya-App und die Wiedergabe auf einem Smartphone;
- SD-Kartenleser (maximale Speicherkapazität 128 GB);
- 4-Draht-Installation und ein elektrischer Türöffner, der keine zusätzliche Stromversorgung benötigt;
- erweiterbar mit zusätzlichen Monitoren (bis zu maximal 4 pro Familie) und CCTV-Kameras (bis zu maximal 2 pro Familie).

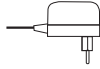
INHALT DES KITS



2x Monitor



2x Monitorhalterung



2x Stromversorgung



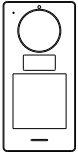
Befestigungsschrauben



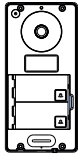
Befestigungsstifte



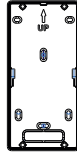
Proximity-Tags-Leser
5x USER, 2x MASTER



Außenstation Abdeckung



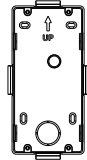
Außenstation



Aufputzmontage Rahmen



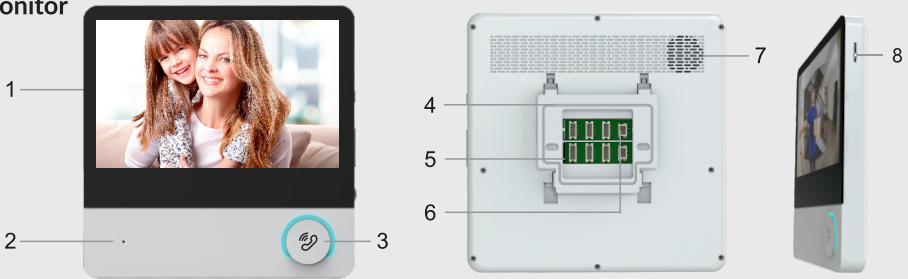
Regenschutzabdeckung



Unterputzmontage Dose

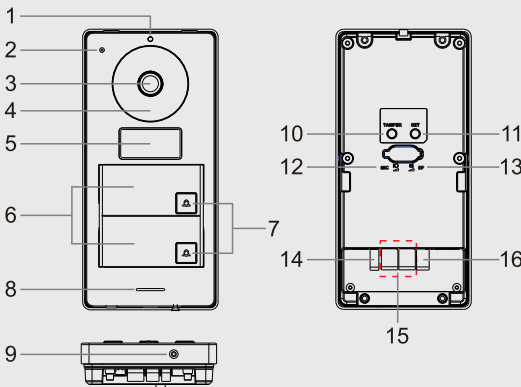
BAU DES KITS

Monitor



- 1. Touchscreen
- 2. Mikrofon
- 3. Gespräch annehmen/beenden
- 4. Monitorhalterung
- 5. Anschlussbuchsen
- 6. Steckdose
- 7. Lautsprecher
- 8. MicroSD-Kartensteckplatz

Außenstation



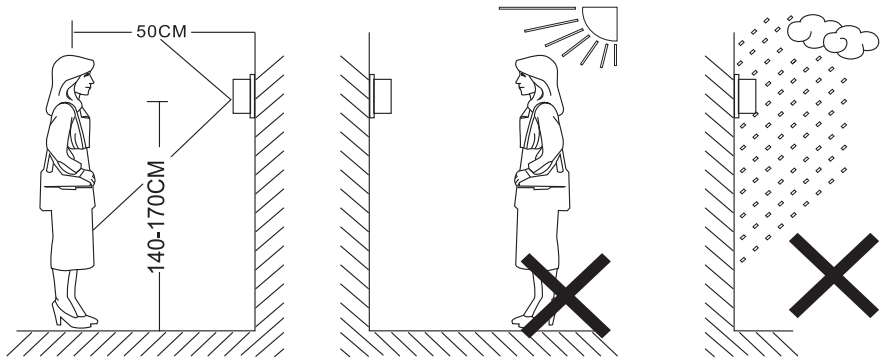
- 1. Dämmerungssensor
- 2. Mikrofon
- 3. Kameraobjektiv
- 4. Nachtlicht
- 5. RFID-Karten- und Proximity-Tags-Leser
- 6. Namensschilder
- 7. Ruftasten
- 8. Lautsprecher
- 9. Loch für Sicherheitsschraube
- 10. Sabotageschalter
- 11. RFID-Taste
- 12. Einstellung der Mikrofonempfindlichkeit
- 13. Lautstärkeinstellung der Lautsprecher
- 14. Ausgangstaste für elektrischen Türöffner
- 15. Monitorausgang
- 16. Elektrischer Türöffner Ausgang

MONTAGE

a) Montage Außenstation

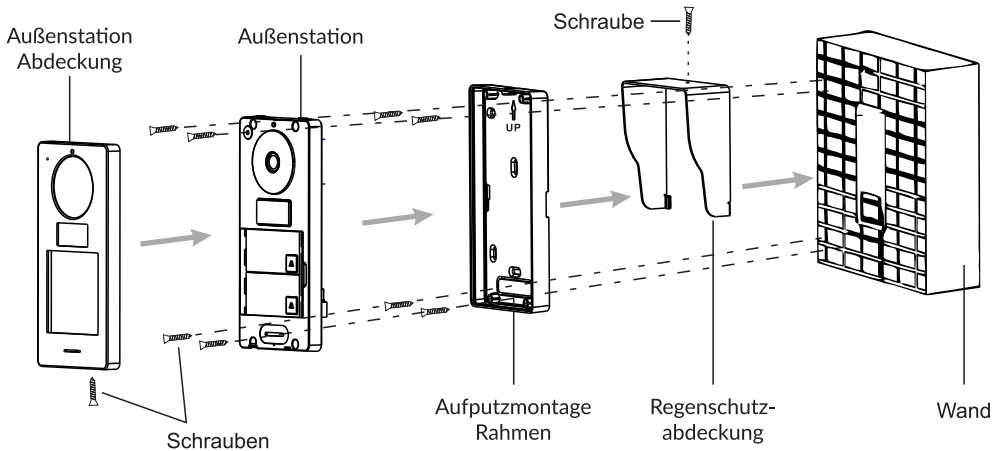
1. Die richtige Positionierung der Außenstation entscheidet über den Nutzungskomfort. Denken Sie daran, keine Plätze mit hoher Sonneneinstrahlung und starken Regenfällen zu wählen.

Die Kamera sollte in einer Höhe von 1,4 - 1,7m installiert werden.



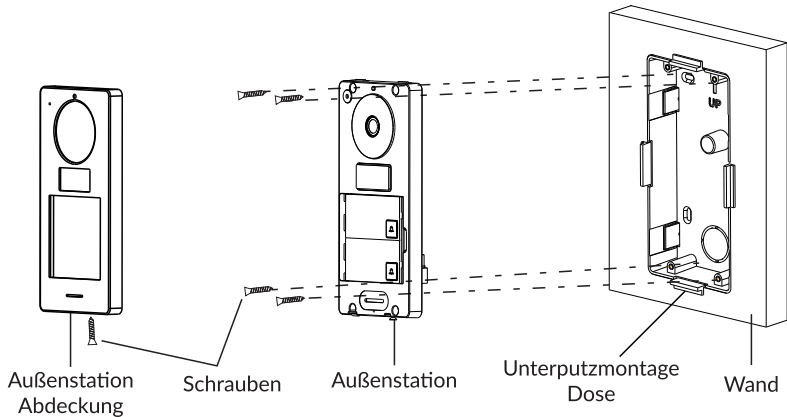
Aufputzmontage

1. Bohren Sie Löcher in die Wand und setzen Sie Silikondübel in diese ein.
2. Befestigen Sie den Regenschutz am Montagerahmen, indem Sie ihn von oben anschrauben (optional).
3. Schrauben Sie den Montagerahmen mit den 4 im Set enthaltenen Schrauben an die Wand.
4. Schließen Sie die Drähte gemäß dem beigefügten Schaltplan an.
5. Schrauben Sie die Außenstation an den Montagerahmen.
6. Setzen Sie die Abdeckung der Außenstation auf die Kamera und schrauben Sie sie von unten mit der Sicherheitsschraube fest.



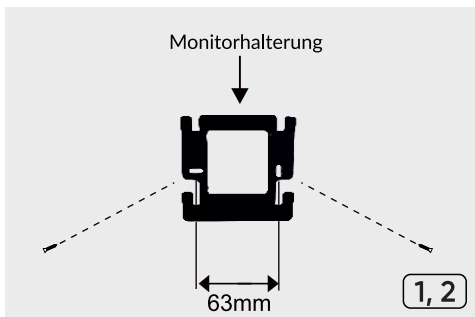
Unterputzmontage

1. Bereiten Sie einen Platz in der Wand für die Außenstation vor und setzen Sie die Unterputzdose dort ein (mit Dübeln, Kleber oder Gips sichern).
2. Schließen Sie die Drähte gemäß dem beigefügten Schaltplan an.
3. Schrauben Sie die Außenstation an die Dose.
4. Setzen Sie die Abdeckung der Außenstation auf die Kamera und schrauben Sie sie von unten mit einer Sicherheitsschraube fest.



b) Installation des Monitors

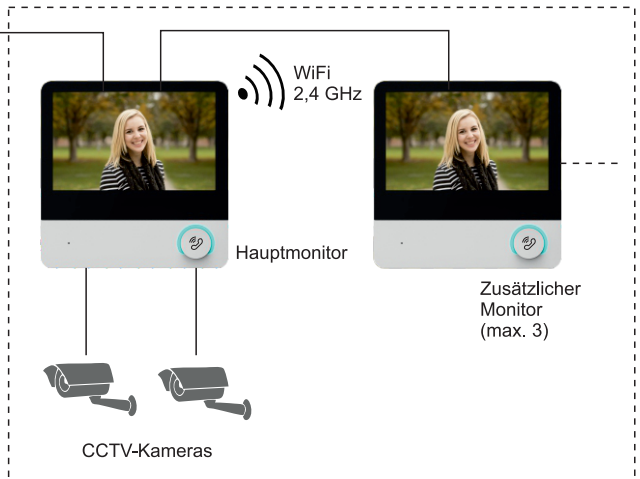
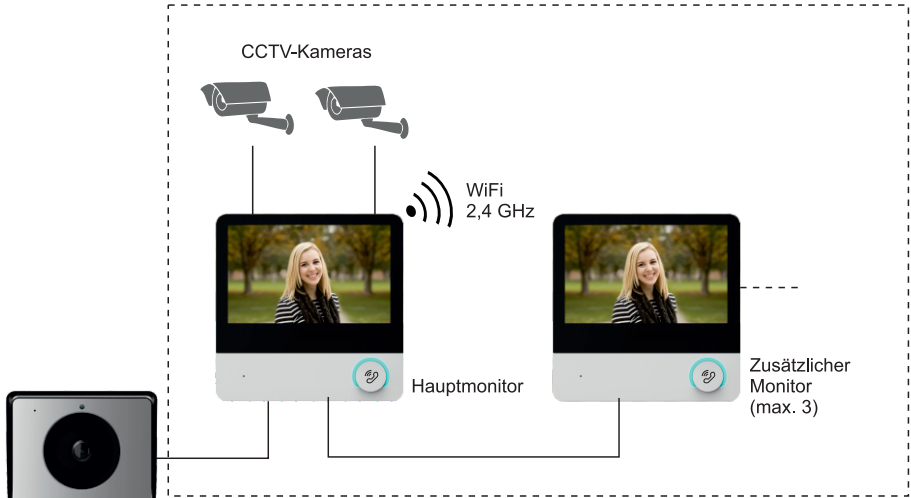
1. Bohren Sie Löcher in die Wand und setzen Sie Silikondübel in die Löcher ein.
2. Schrauben Sie die Monitorhalterung mit Schrauben an der Wand fest.
3. Schließen Sie die Kabel an den Monitor an und hängen Sie ihn in die Monitorhalterung ein.
4. Schließen Sie das Netzteil an die 230-V-Wechselstromsteckdose an.



ANSCHLUSSPLAN

Bevor Sie das Gerät dauerhaft installieren, empfehlen wir Ihnen, das Gerät testweise mit kurzen Kabeln auf dem Tisch anzuschließen und zu prüfen, ob es ordnungsgemäß funktioniert. Darüber hinaus können Sie eine vollständige WiFi- und RFID-Karten-/Tag-Konfiguration durchführen.

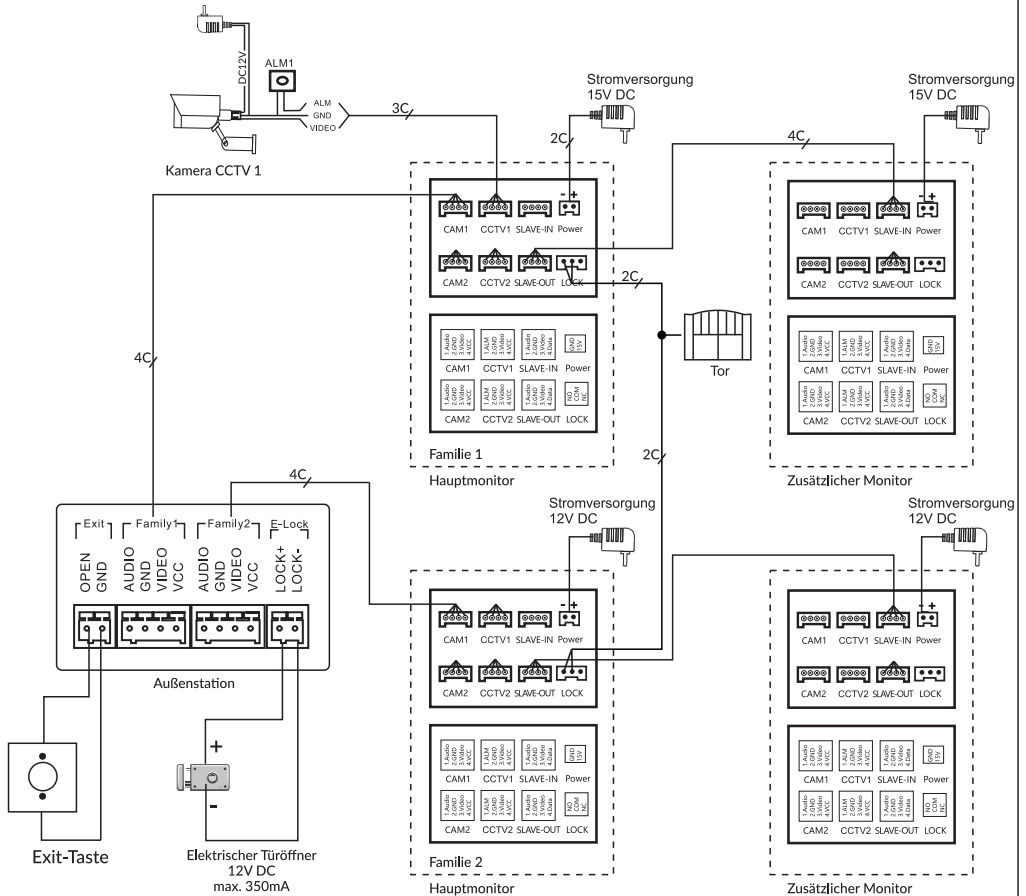
Familie 1



Elektrischer Türöffner
12V DC
max. 350mA

Familie 2

ANSCHLUSSPLAN



Verlegen Sie die Video-Türsprechanlagenkabel nicht im selben Kabel wie andere Installationen, z. B. Türklingeln, Alarmanlagen usw. Alle Strom- und Telekommunikationskabel, die starke Magnetfelder ausstrahlen (z. B. Lautsprecher, TV-Empfänger) in direktem Kontakt mit den Kabeln, die das Türpaneel mit dem Monitor verbinden, kann den Betrieb des Geräts beeinträchtigen.

Wenn der Benutzer andere als die empfohlenen Verbindungskabel hat, kann er sie verwenden, dennoch sollte ein Probeanschluss des Geräts vorgenommen werden, um dessen ordnungsgemäße Funktion zu überprüfen.

Das Set enthält keinen elektrischen Türöffner und keine automatische Torsteuerung!

Bei der Planung der Elektroinstallation muss der geeignete Kabelquerschnitt berücksichtigt werden:
 bis zu 30 m - empfohlenes Kabel XzTKMXpw 3 x 2 x 0,5 mm
 von 30 m bis 100 m - empfohlenes Kabel XzTKMXpw 3 x 2 x 0,8 mm

Der Anschluss an die elektromagnetische Verriegelung sollte mit einem 2 x 1mm² Kabel erfolgen. Das Set ist mit jedem elektrischen Türöffner mit 12V DC Versorgungsspannung kompatibel und Stromaufnahme max. 350 mA.

Die Gesamtlänge der Anlage darf 100 m nicht überschreiten.
 Die Verwendung von Twisted-Pair-Kabeln wird nicht empfohlen.

PROXIMITY-TAGS UND KARTEN-LESER

Das Kit enthält 7 Proximity-Tags-Leser (im Falle von verlorenen Proximity-Tags-Leser zusätzliche Proximity-Tags-Leser können konfiguriert werden):

- 5 blaue Proximity-Tags-Leser für Benutzer,
- 1 gelber Proximity-Tags-Leser zum Hinzufügen von Benutzern,
- 1 roter Proximity-Tags-Leser zum Löschen aller gespeicherten Benutzer.

Die Proximity-Tags-Leser sind standardmäßig konfiguriert und müssen bei der Installation des Geräts nicht programmiert werden.

1. Hinzufügen von Benutzern (max. 24 Benutzer)

Legen Sie den gelben Proximity-Tags-Leser an das RFID-Lesegerät auf dem Außenstation an. Sie hören ein doppeltes Di-Di-Signal, das den Eintritt in den Modus der neuen Benutzersoftware bestätigt. Legen Sie dann den Proximity-Tags-Leser des Benutzers, den Sie hinzufügen möchten, an das RFID-Lesegerät an (Sie hören ein langes Di-Di-Signal, um anzuzeigen, dass der Proximity-Tags-Leser nächsten Benutzers erfolgreich hinzugefügt wurde). Das Gerät kehrt automatisch in den Betriebsmodus zurück, wenn 20 Sekunden lang nichts unternommen wird (Sie hören ein langes Diiii-Signal).

2. Löschung aller Benutzer

Halten Sie den roten Proximity-Tags-Leser an das RFID-Lesegerät an der Außenstation, Sie hören ein langes Di-Di-Signal, der Ihnen erfolgreiche Löschung aller Benutzer aus dem Speicher bestätigt. Das Gerät kehrt automatisch zu Betriebsart.

Verwenden Sie den gelben Proximity-Tags-Leser, um neue Benutzer zu programmieren (Punkt 1).

3. Programmierung neuer Master-Proximity-Tags (Hinzufügen, Löschen oder Zurücksetzen des gesamten Speichers)

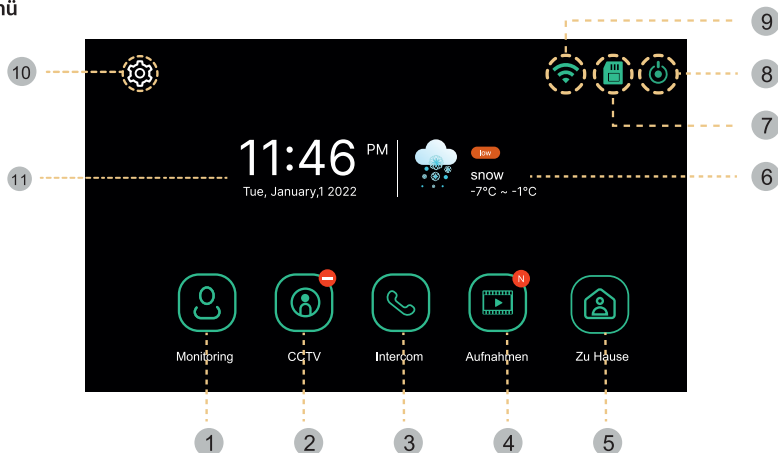
Entfernen Sie die Außenstation von der Wand - halten Sie die Sabotage-Taste gedrückt, um die Sirene zu deaktivieren. Drücken und halten Sie dann die RFID-Taste (siehe Seite 3). Wenn Sie zwei Signaltöne hören (einen kurzen und einen längeren), können Sie die Taste loslassen.

Halten Sie den Tag an das RFID-Lesegerät der Außenstation. Sie hören einen doppelten DiDi-Signaltönen, der bestätigt, dass dieser Proximity-Tag als Add-on-Tag hinzugefügt wurde (Master-Proximity-Tag zum Hinzufügen neuer Benutzer).

Dann platzieren Sie den zweiten Proximity-Tag - Sie hören ein langes Diii-Signal, das bestätigt, dass dieser Tag als Löscht-Tag hinzugefügt wurde (Master-Tag zum Löschen aller gespeicherten Benutzer). Um einen neuen Proximity-Tag hinzuzufügen, folgen Sie Schritt 1.

BEDIENUNG DES GERÄTES

Hauptmenü



1. **Monitoring** - Ansicht des Bildes von einer externen Kamera.
2. **CCTV** - CCTV-Kamera-Ansicht.
3. **Intercom** - Intercom-Funktion durch Anschluss zusätzlicher Monitore möglich.
4. **Aufnahmen** - Anzeigen einer Liste der aufgenommenen Fotos und Videos.
5. **Betriebsart**

3 mögliche Einstellungen: Zu Hause/Außer Haus/Bitte nicht stören

Zu Hause: Anruf und Gespräch verfügbar, Benachrichtigung nach dem Klingeln auf das Mobiltelefon am Ende des Gesprächs gesandt.

Außerhalb der Wohnung: Der Besucher kann eine Nachricht hinterlassen, die Benachrichtigung wird sofort an das Mobiltelefon gesandt.

Bitte nicht stören: Monitor und Außenstation werden stumm geschaltet, eine Benachrichtigung wird am Ende des Ruftons an das Mobiltelefon gesandt.

6. **Wetter** - Anzeige des aktuellen Wetters bei Kopplung mit der App.

7. **SD-Kartenstatus** - Die Anzeige für die installierte SD-Karte.

8. **Abschaltung des Bildschirms**

9. **Wi-Fi status** - Wi-Fi-Signalanzeige.

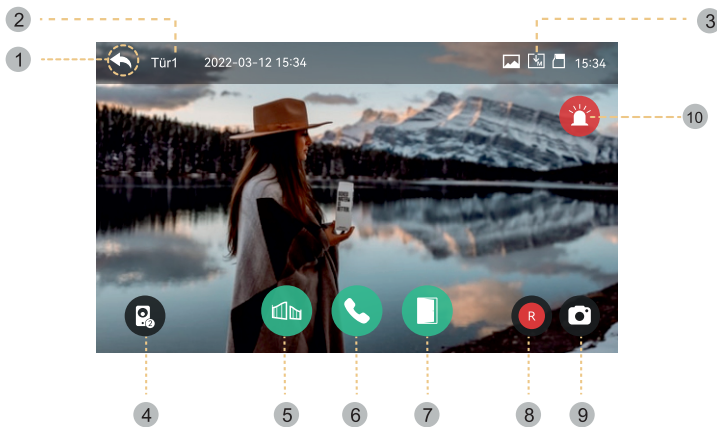
10. **Einstellungen** - Zugriff auf das Einstellungsmenü.

11. **Datum und Uhrzeit** - Anzeige des aktuellen Datums und der Uhrzeit.

Wichtig!

Denken Sie daran, Datum und Uhrzeit einzustellen, bevor Sie das Gerät verwenden. Wenn Datum und Uhrzeit nicht eingestellt sind, kann es beim Speichern von Bildern und Videos zu Problemen kommen.

MONITORING



1: Kehrt zur vorherigen Seite zurück.

2: Tür1 - zeigt die aktive Kamera an, von der das Bild auf dem Bildschirm angezeigt wird.

3: Symbole für den Aufnahmestatus



Aufnahmeformat: Standbild/Video (im Bewegungserkennungsmodus)



Aufzeichnungsmodus: MANUELL / AUTO



SD-Kartenstatus: eingelegt / Speicher voll

4: Wechseln Sie die Vorschau zur zweiten Außenstation. Funktion nur verfügbar, wenn eine zweite Außenstation angeschlossen.

5: Torsteuerung - drücken Sie, um das Tor zu öffnen.

6: Entgegennahme eines Anrufs: Drücken Sie, um den Anruf entgegenzunehmen. Während des Gesprächs wechselt sie zu *Anruf beenden*.

7: Öffnen der Tür / des Tores: Drücken Sie, um den elektrischen Türöffner zu entriegeln und die Tür / das Tor zu öffnen.

8: Videoaufnahme: Drücken Sie, um die Aufnahme zu starten (im AUTO-Video-Modus ist automatisch aufgenommen, wenn Bewegung im Erkennungsfeld erkannt wird). Die Dauer der Aufnahme beträgt maximal 60 Sekunden. Nachdem Sie die Aufnahme gestartet haben, wird die verbleibende Zeit in der oberen rechten Ecke angezeigt. Klicken Sie erneut auf das Symbol, um die Aufnahme zu beenden.

9: Bild aufnehmen: Drücken Sie diese Taste, um ein Bild von der Ansicht der externen Kamera aufzunehmen.

10: Alarm - Drücken, um den Alarm in der Außenstation zu aktivieren.

Vorschauzeit: 30 Sekunden

Anruf- und Sprechzeit: 60 Sekunden

Einstellung der Gesprächslautstärke und der Bildparameter



Drücken Sie während der Überwachung oder Unterhaltung einen beliebigen Bereich des Bilds, um in das Lautstärkekontrollfenster zu gelangen Gespräche/ Bildhelligkeit/ Bildkontrast/ Farbsättigung.

Verbindung

1. Wenn die Ruftaste auf der Außenstation gedrückt wird, gibt der Monitor einen Piepton aus und die zeigt das Bild der externen Kamera an. Die Klingelzeit beträgt bis zu 20 Sekunden. Wenn AUTO-Modus aktiviert ist, wird das Video/Foto automatisch gespeichert.

2. Nach dem Drücken der *Annehmen*-Taste kann der Anruf gestartet werden. Die Gesprächsdauer beträgt max. 60 Sekunden. Während des Gesprächs kann die Tür/Tor geöffnet werden.

3. Wenn ein weiterer Anruf von der zweiten Außenstation eingeht, wird ein neuer Anruf erst gestartet, wenn der aktuelle Anruf beendet ist.

4. Wenn Sie die Taste *Anruf beenden* drücken, wird der Anruf beendet. Der Monitor kehrt zum Hauptbildschirm.

CCTV

Wenn das CCTV-Symbol gedrückt wird, wird das Bild der angeschlossenen CCTV-Kamera auf dem Bildschirm angezeigt. Die Betrachtungsdauer beträgt bis zu 57 Sekunden. Während der Vorschau können Sie die Aufnahme starten. Die CCTV-Überwachungsfunktion ist nur verfügbar, wenn die Kamera korrekt an das Gerät angeschlossen ist.

1: CCTV - zeigt die aktive CCTV-Kamera an, von der das Bild auf dem Bildschirm angezeigt wird.

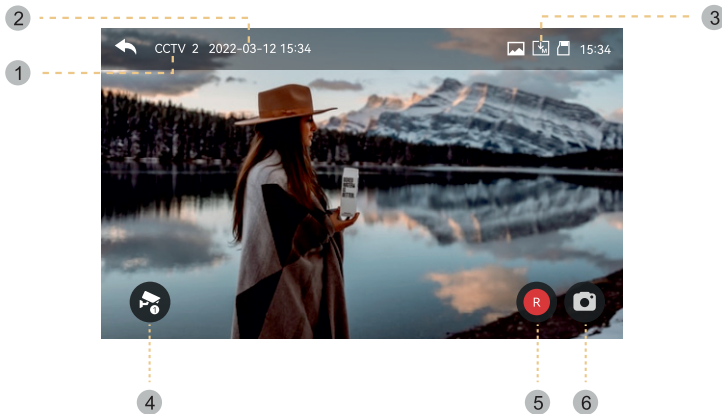
2: Aktuelle Uhrzeit und Datum.

3: Symbol für den Speicherstatus (zeigt das aktuelle Format und den Speichermodus an).

4: Mögliche Änderung der Ansicht auf das Bild der CCTV2-Kamera (falls installiert).

5: Videoaufzeichnung: Drücken Sie diese Taste, um die Aufzeichnung des Bildes der CCTV-Kamera zu starten. Während der Aufnahme wird die verbleibende Zeit in der oberen rechten Ecke angezeigt. Drücken Sie das Symbol erneut, um die Aufnahme zu beenden.

6: Nehmen Sie Bild auf: Drücken Sie diese Taste, um ein Bild von der Ansicht der CCTV-Kamera aufzunehmen.



WICHTIG!

1. Videos können nicht im Speicher gespeichert werden, wenn keine SD-Speicherkarte in das Gerät eingesetzt ist. Die SD-Speicherkarte ist nicht in das Gerät eingesetzt. Die Bilder können im Speicher des Geräts gespeichert werden (Kapazität: maximal 50 Bilder).

1. Schalten Sie den Monitor aus. Setzen Sie eine SD-Speicherkarte in das Fach an der Seite des Monitors ein (max. Kapazität einer 128-GB-Karte). Schalten Sie den Monitor ein. Alle im Speicher des Geräts gespeicherten Bilder werden automatisch übertragen und auf der Speicherkarte gespeichert.

2. Alle gespeicherten Dateien können auf dem Computer angezeigt werden (Ordner [media] auf der Speicherkarte).

3. Jede Datei kann auf Datum, Uhrzeit der Aufnahme und Quelle (mit welcher Kamera der Film/das Foto aufgenommen wurde) überprüft werden und überprüfen Sie dessen Format.

- Dateiname: YYMMDD_HHMMSS_AB.AVI oder JPG (Jahr/Monat/Tag_Stunde/Minute/Sekunde_)

Hinweis: Bedeutung der letzten beiden Ziffern (mit AB gekennzeichnet):

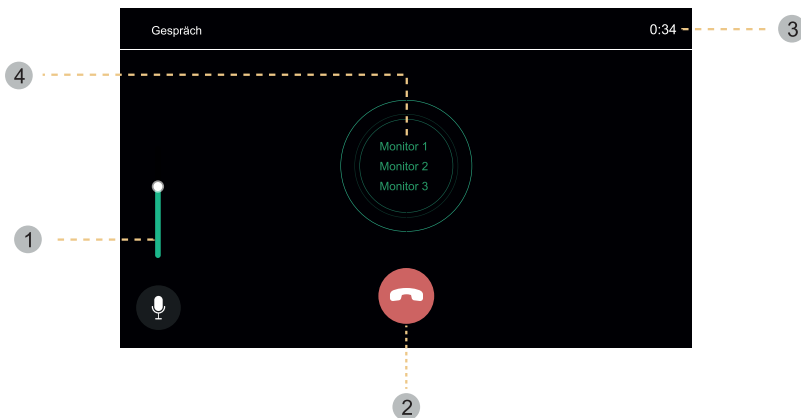
A: 1 - TÜR 1/2 - TÜR2/3 - CCTV1/4 - CCTV2

B: 1 - MANUELL (manuelle Aufnahme)/2 - AUTO/3 - BEWEGUNGSSENSOR/4-ALARM

Beispiel: Dateiname: „180109_045740_12.avi“

Automatisch aufgezeichnetes Video, ausgelöst durch Besucher, die an der Türklingel 1 klingeln, am 9. Januar 2018, um 4:57:40.

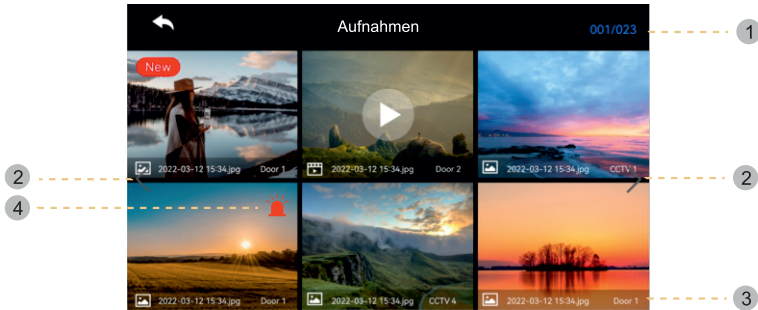
INTERKOM



Diese Funktion ist verfügbar, wenn mehr als 1 Monitor innerhalb einer Familie angeschlossen ist.

- 1: Lautstärkeregelung - 4-stufige Regelung der Gesprächslautstärke.
- 2: Anruf beenden - drücken Sie diese Taste, um den Anruf zu beenden und die Intercom auszuschalten.
- 3: Anruf- und Gesprächszeit - zeigt die aktuelle Zeit eines Anrufs oder Gesprächs an.
- 4: Inter-Monitor-Verbindung - wählen Sie das Gerät aus, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten.

AUFNAHMEN



- 1: Aktuelle Seite/Anzahl aller Seiten
- 2: Weiter zur nächsten Seite/zurück zur vorherigen Seite
- 3: Dateiinformationen



Bild



Video

New

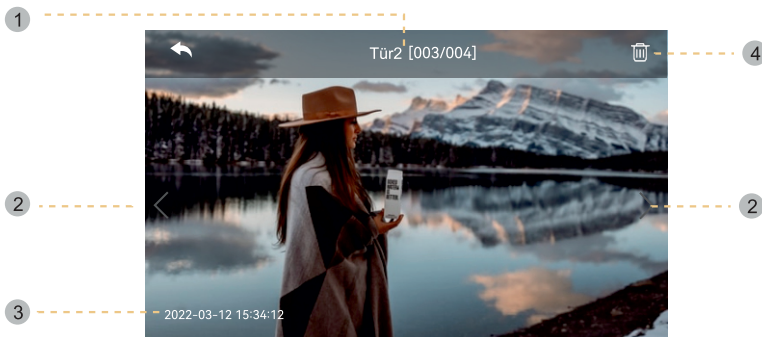
Neue Datei

4: Alarmaufzeichnung: Datei, die zum Zeitpunkt des Auftretens des Alarms gespeichert wird.

- Wenn im Sicherheitsmenü "Automatische Aufzeichnung" ausgewählt ist, wird das Bild der CCTV-Kamera im Notfall 10 Sekunden lang aufgezeichnet. Wenn keine SD-Speicherkarte im Gerät installiert ist, wird nur das Bild aufgezeichnet.

- Wenn ein Anruf von einem Besucher in einer Notsituation eingeht, wird das Videobild automatisch mit der Einstellung "Automatische Aufnahme" oder manuell gespeichert werden.

Bild



- 1: Quelle/Dateinummer
- 2: Zur nächsten Datei gehen/zur vorherigen Datei zurückkehren
- 3: Datum und Uhrzeit
- 4: Datei löschen

Videodatei



1: Quelle / Dateinummer

2: Zur nächsten Videodatei gehen/zur vorherigen Videodatei zurückkehren

3: Video abspielen - drücken, um die aktuelle Videodatei abzuspielen. Während der Wiedergabe ändert sich das Symbol in eine Pausentaste.

4: Datei löschen

5: Datum und Uhrzeit

6: Dauer der Videodatei - die verbleibende Zeit wird angezeigt.

Hinweis: Nachdem Sie eine SD-Speicherkarte in das Gerät eingelegt haben, müssen Sie eine Weile warten, bis die Dateien auf der Karte geladen sind. Die Wartezeit hängt von der Anzahl und Größe der gespeicherten Dateien ab.

EINSTELLUNGEN

Aufnahme



1. **Tür 1/Tür 2 immer an** - Aktivieren Sie diese Option, wenn die Außenstation über ein Codeschloss oder einen RFID-Leser verfügt und eine konstante Stromversorgung benötigt.

2. **Autospeichern** - sollte in dem Fall aktiviert sein, in dem der automatische Speichermodus (Foto/Video) eingestellt ist. Wenn keine SD-Speicherkarte im Gerät installiert ist, kann die automatische Videoaufnahme nicht ausgewählt werden. Diese Funktion wird aktiviert, wenn die Ruftaste gedrückt wird. Es ist nicht möglich, manuelle Bild-/Videoaufnahmen durchzuführen, bis die automatische Aufnahme aktiviert ist.

3. **Bewegungserkennung** - aktivieren Sie die Option, um die Bewegungserkennung für die zuvor eingestellte Kamera zu aktivieren.

Bewegungserkennungsfunktionen sind wie folgt:



Bewegungserkennung aktivieren - ein/aus.

Auswahl der Kamera - Wählen Sie die Kamera zur Überwachung der Umgebung (Tür 1/2, CCTV-Kamera1/2 - falls installiert).

Aufnahmeformat - Bilder/Videos auswählen.

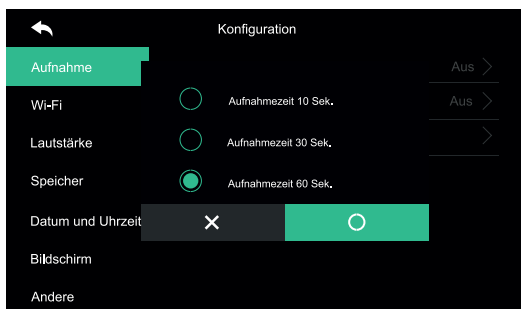
Empfindlichkeitseinstellung - hoch/mittel/niedrig.

Zeitplan für Bewegungserkennung - Wählen Sie diese Option, um die Timerfunktion zu aktivieren (Aktivierungszeit der Bewegungserkennung). Nach der Aktivierung kann die Start- und Endzeit für die Bewegungserkennung eingestellt werden.

Aufwecken des Monitors durch Bewegungserkennung - während der Videoaufzeichnung wird das Video auf dem Bildschirm angezeigt (60 Sekunden lang).

4. Zyklusüberwachung - Aktivieren Sie diese Option, damit das System regelmäßig alle Außenstationen und CCTV-Kameras überwacht und automatisch Bilder/Videos aufzeichnet.

10/30/60 Sekunden: Wählen Sie die Zyklusüberwachungszeit für jedes Außenstation oder jede CCTV-Kamera.



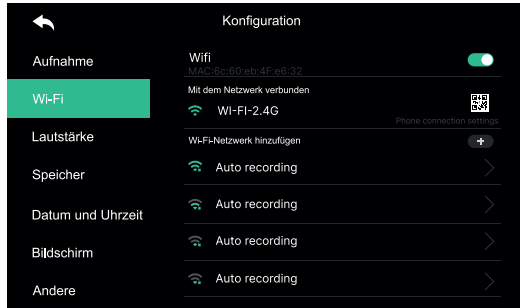
Wichtig!

- Wenn die Bewegungserkennung aktiviert wird, macht das Gerät 1 Foto (1 Schuss) oder zeichnet ein Video für die Dauer der zuvor ausgewählten Zeit (10/30/60s) auf.

- Bei Nacht oder in einem abgedunkelten Bereich ist die Nachtbeleuchtung der Kamera auf der Außenstation permanent eingeschaltet, wenn die Bewegungserkennung aktiviert ist.

- Wenn eine Bewegung erkannt wird, sendet das Gerät einen Alarm über eine Handy-App auf das Mobiltelefon. Das Kameraobjektiv muss entsprechend positioniert werden, damit keine falschen Signale, z. B. die Bewegung von zufälligen Passanten, in seinem Bereich auftreten.

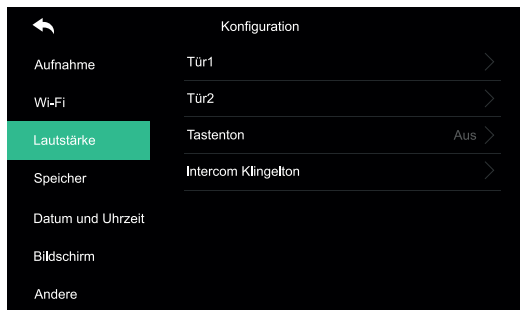
Wi-Fi



1. Wi-Fi - an / aus,

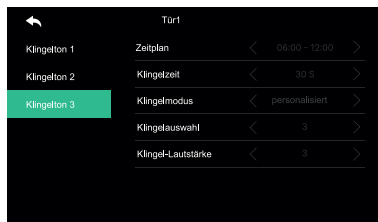
Suchen Sie in der Umgebung und stellen Sie eine Verbindung mit dem ausgewählten drahtlosen Netzwerk aus der Liste her. Wenn das gesuchte Wi-Fi-Netzwerk nicht gefunden wird, können Sie es hinzufügen, indem Sie die Netzwerkinformationen direkt in die Liste eingeben. Wählen Sie das "+"-Symbol (Wi-Fi-Netzwerk oben in der Liste hinzufügen). Geben Sie den Namen des Netzes und sein Passwort ein.

Lautstärke



Für jede Außenstation kann ein individueller Rufton eingestellt werden (6 Melodien zur Auswahl).

1. **Tür 1/Tür 2** - Option zur Einstellung von 3 verschiedenen Klingelplänen für 3 verschiedene Zeitintervalle (Einstellung des Zeitintervalls für ein bestimmtes Klingeln, der Klingelzeit, des Klingelmodus sowie der Melodie und der Lautstärke).



2. **Tastenton** - an / aus.

3. **Intercom Klingelton** - Sie können einen der 6 verfügbaren Klingeltöne für interne Verbindungen zwischen Monitoren (Intercom) auswählen.

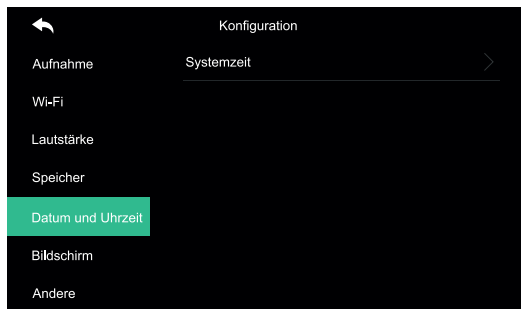
Speicher



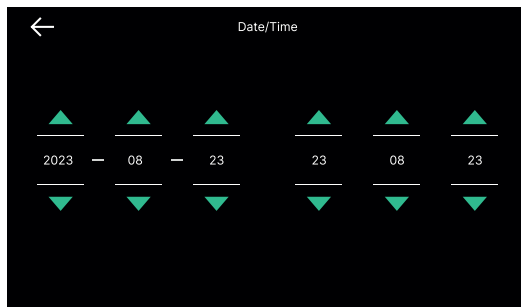
1. **Formatierung der SD-Karte** - wählen Sie diese Option, um die SD-Speicherkarte zu formatieren. Dieser Vorgang kann etwa 1 Minute dauern.
2. **Fotos und/oder Videos löschen** - wählen Sie die Fotos oder Videos aus, die Sie löschen möchten.
3. **Kapazität der SD-Karte** - das Gerät zeigt den freien Speicher und die Gesamtkapazität der SD-Karte an.
4. **Interner Speicher** - das Gerät zeigt die freie und die Gesamtkapazität der SD-Karte an.

Achtung: Beim Formatieren der SD-Karte oder Löschen von Fotos/Filmen werden eingehende Anrufe nicht weitergeleitet!

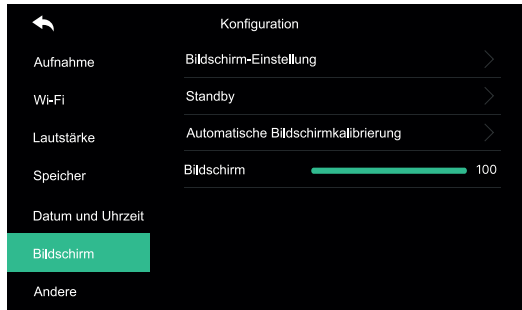
Datum und Uhrzeit



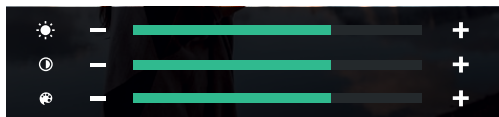
1. **Systemzeit** - Stellen Sie das aktuelle Datum und die Uhrzeit ein, die auf dem Startbildschirm angezeigt werden sollen.



Bildschirm



1. **Bildschirm-Einstellung** - Helligkeit/Kontrast/Farbsättigung können angepasst werden (die Einstellung bezieht sich auf das von der externen Kamera angezeigte Bild). Die Einstellungen können in einem Bereich von 0-20 vorgenommen werden. Kehren Sie zu den Voreinstellungen zurück, indem Sie auf das Symbol in der oberen rechten Ecke drücken.



2. **Standby** - es können verschiedene Standby-Modi eingestellt werden.



Bildschirm aus (nach 30 Sek.) - der Bildschirm wird nach 30 Sekunden leer, wenn in dieser Zeit keine Aktion durchgeführt wurde.

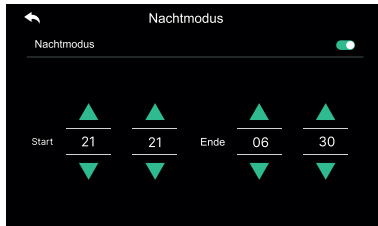
Bildschirm-Karussell - aktivieren Sie die Funktion des Bildschirm-Karussells nach dem Aufrufen des Standby-Modus..

Wichtig: Wenn die Bewegungserkennung und die automatische Aufzeichnung aktiviert sind, kann das **Bildschirm-Karussell nicht aktiviert werden!**

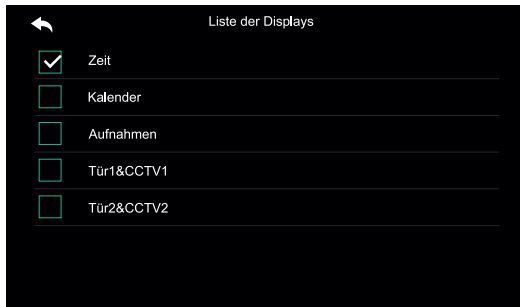
Bildschirm-Karussell Zeit - Sie können die Option "in loop abspielen" oder ein bestimmtes Zeitintervall einstellen.



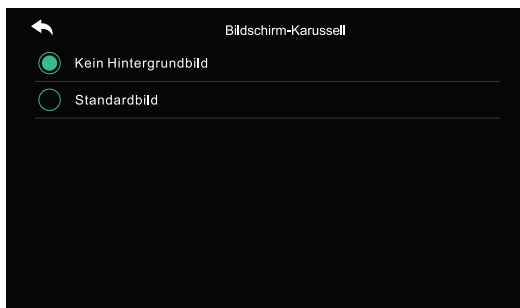
Nachtmodus - die Bildschirmhelligkeit wird zur eingestellten Zeit minimiert.



Liste der Displays - wählen Sie die Funktionen, die Sie auf dem Bildschirm anzeigen möchten, zusammen mit der Bildschirm-Karussell-Funktion aus.



Angezeigter Hintergrund - wählen Sie den Hintergrund aus, den Sie zusammen mit dem Bildschirm-Karussell anzeigen möchten.



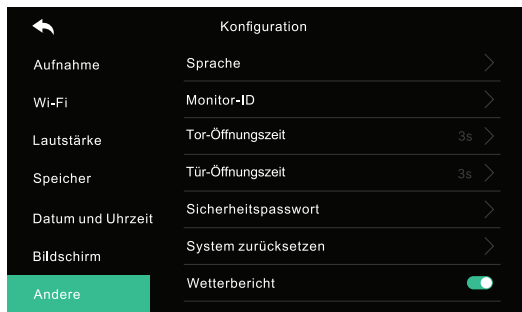
Kein Hintergrundbild - der ausgewählte Bildschirm wird ohne Hintergrundbilder angezeigt.

Standardbild - der standardmäßige Hintergrund wird nach dem Zufallsprinzip aus den im internen Speicher abgelegten Bildern ausgewählt.

3. **Automatische Bildschirmlibrierung** - bei Auswahl dieser Funktion wird der Touchscreen für 30 Sekunden inaktiv.

4. **Bildschirm** - Einstellen der Bildschirmhelligkeit.

Andere



1. **Sprache** - Einstellbare Menüsprache: Polnisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Portugiesisch, Arabisch, Türkisch, Koreanisch, Russisch, Spanisch, Chinesisch.

2. **Monitor-ID** - Wenn mehrere Monitore angeschlossen sind, wählen Sie für jeden Monitor eine andere ID-Nummer.

3. **Tor-Öffnungszeit/Tür-Öffnungszeit** - die Öffnungszeit des Tores/der Tür konfigurieren.

4. **Sicherheitspasswort** - Werkseinstellung 1234. Das Passwort, das erforderlich ist, um den Sicherheitsmodus zu reaktivieren oder den Alarm zu löschen, muss eingestellt werden (das Passwort muss 4-stellig sein, folgende Kombinationen sind nicht zulässig: 0000, 1234, 4321).

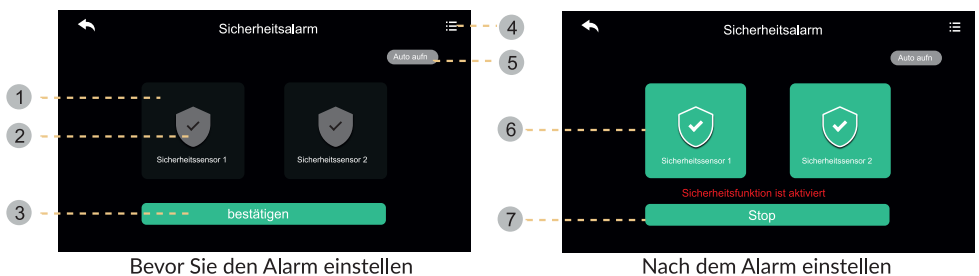
Sicherheitspasswort-Einstellung:

Rufen Sie das Menü "Sicherheitspasswort" auf und geben Sie das aktuelle 4-stellige Passwort über die auf dem Bildschirm angezeigte Zifferntastatur und anschließend zweimal ein neues Passwort ein. Wenn Sie Ihr Passwort verlieren, setzen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück (alle Einstellungen werden gelöscht). Nach der Wiederherstellung der Werkseinstellungen lautet das Sicherheitspasswort 1234.

5. **System zurücksetzen**

6. **Wetterbericht** - Drücken Sie auf , um die Wettervorhersage auf dem Bildschirm anzuzeigen. Die Wetterinformationen sind nur verfügbar, wenn das Gerät mit einer App/einem Telefon gekoppelt ist.

7. Sicherheitseinstellungen



Bevor Sie den Alarm einstellen

- 1: die Auswahl des Sensors: Sicherheitssensor 1/Sicherheitssensor 2
- 2: Alarmmelder aktivieren/deaktivieren.
- 3: Auswahl bestätigen
- 4: Alarmprotokoll: Zeigt eine Liste aller Alarmereignisse an.

5: Automatische Aufnahme: Die CCTV-Kamera beginnt automatisch mit der Aufnahme für 10 Sekunden, wenn ein Sicherheitsalarm ausgelöst wird. Wenn die Funktion aktiviert ist, leuchtet sie rot.

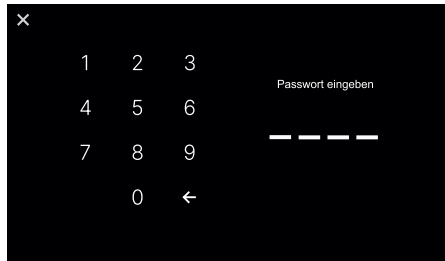
- im Falle eines Alarms von Melder 1 erfolgt die Aufzeichnung über die CCTV-Kamera 1, im Falle eines Alarms von Melder 2 erfolgt die Aufzeichnung über die CCTV-Kamera 2.

- Wenn sich keine SD-Speicherkarte im Gerät befindet, nimmt das System ein Bild auf.

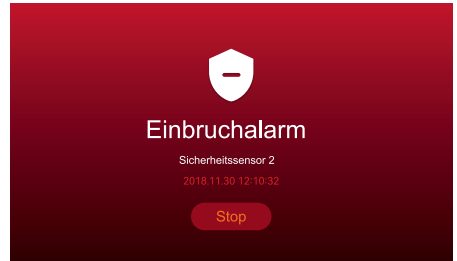
Nach dem Alarm einstellen

6: Zeigt an, von welchem Melder der Sicherheitsalarm ausgeht.

7: Deaktivieren des Alarms: Drücken Sie die Stopp-Taste und geben Sie den 4-stelligen Sicherheitspasswort ein (Werkseinstellung 1234).



Eingabe eines Sicherheitspassworts



Alarmaktivierung

Wenn ein Einbruchalarm ausgelöst wird, ertönt die Sirene 1 Minute lang. Auf dem Bildschirm wird eine Alarmaktivierungsmeldung angezeigt. Der Sound wird über den Monitor wiedergegeben.

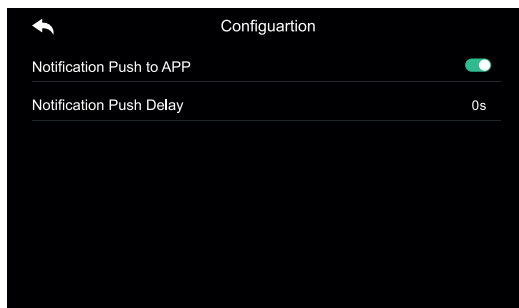
8. **Softwareversion** - zeigt die aktuelle Softwareversion an.

9. **UUID - Anzeige der UUID-Nummer des Geräts.**

In den UUID-Einstellungen können Sie die Benachrichtigungseinstellungen in der mobilen App verwalten.

Push-Benachrichtigungen: Aktivieren/deaktivieren Sie Push-Benachrichtigungen über eingehende Anrufe (standardmäßig sind die Benachrichtigungen aktiviert).

Verzögerung von Push-Benachrichtigungen: Stellen Sie die Verzögerung von Push-Benachrichtigungen auf 0/5/10/25 Sekunden ein (standardmäßig ist die Verzögerung auf 0 Sekunden eingestellt, d. h. die Benachrichtigungen werden sofort auf dem Telefon angezeigt).



Informationen über die SD-Speicherkarte:

- SDHC / SDXC: MAX. 128 GB (Klasse 10 oder höher),
- Format, Dateisystem: FAT32,
- maximale Auflösung für Foto-/Videoaufnahmen 1920x1080 px,
- maximale Monitorkapazität (ohne installierte Speicherkarte): 30 Bilder.

1. Legen Sie die Micro-SD-Karte nicht während der Wiedergabe oder Formatierung usw. ein bzw. entfernen Sie sie nicht. Dies kann zu Fehlfunktionen und zur Beschädigung von Dateien führen.

2. Wenn die Kapazität der Micro-SD-Karte voll ist, werden die ältesten Videos automatisch gelöscht und die neuesten Videos an ihrer Stelle gespeichert. Während der Wiedergabe oder beim Formatieren usw. Dies kann zu Fehlfunktionen und zur Beschädigung von Dateien führen.

INSTALLATION VON ANWENDUNGEN

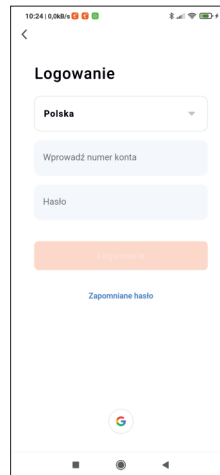
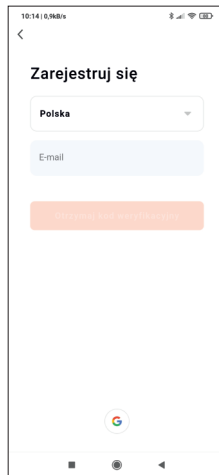
1. Öffnen Sie den APP Store (iOS) oder Google Play (Android) auf Ihrem Telefon. Suchen Sie nach der App "Tuya Smart" und installieren Sie sie oder scannen Sie den QR-Code unten:



Tuya Smart



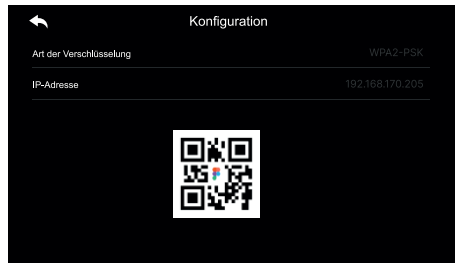
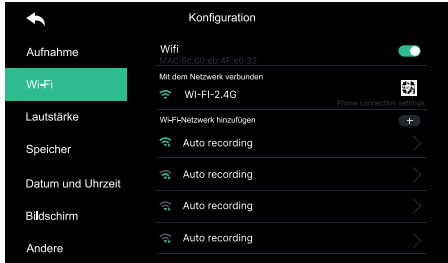
2. Wenn Sie noch kein Konto bei der App haben, klicken Sie auf "Registrieren" und Sie werden auf die nächste Seite weitergeleitet. Das System erkennt das Land/die Region, aus dem/der Sie kommen, automatisch oder Sie können es/sie manuell auswählen. Geben Sie den Code ein, den Sie erhalten haben, dann Ihr Passwort und klicken Sie auf "Fertig".



Koppeln Ihres Geräts mit Ihrem Telefon

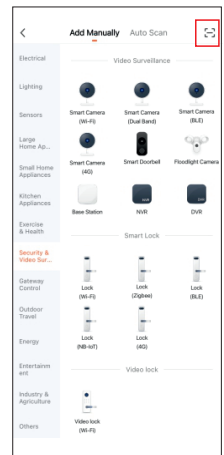
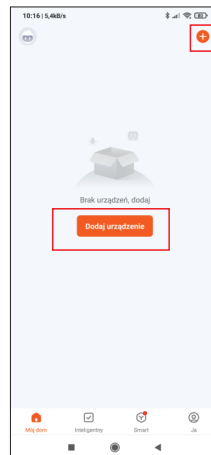
1. Verbinden Sie den Monitor mit einem Wi-Fi-Netzwerk.

Rufen Sie auf dem Hauptbildschirm des Monitors das Einstellungsmenü auf, und wählen Sie dann die Registerkarte Wi-Fi. Wählen Sie aus der Liste der verfügbaren Wi-Fi-Netzwerke das entsprechende aus und stellen Sie eine Verbindung her, indem Sie das Passwort eingeben. Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, warten Sie etwa 1 Minute und klicken Sie auf den Namen des verbundenen Netzwerks, woraufhin ein QR-Code auf dem Bildschirm angezeigt wird.



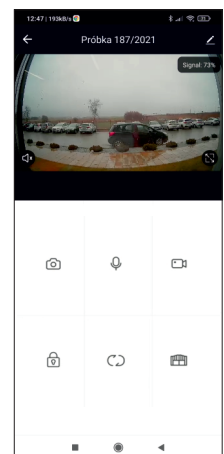
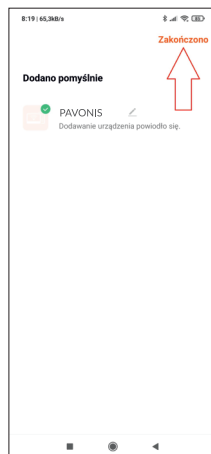
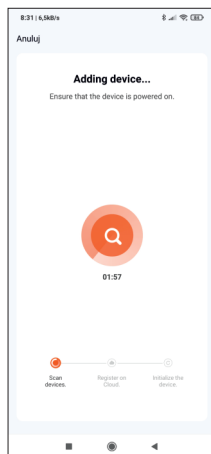
2. Verbindung eines Smartphones mit demselben Wi-Fi-Netzwerk.

Melden Sie sich bei der App an und gehen Sie auf die Startseite. Drücken Sie die Schaltfläche "Gerät hinzufügen" und wählen Sie dann die Schaltfläche "Scannen" in der oberen rechten Ecke. Scannen Sie den QR-Code auf dem Monitor mit Ihrem Smartphone, um den Kopplungsprozess zu starten.



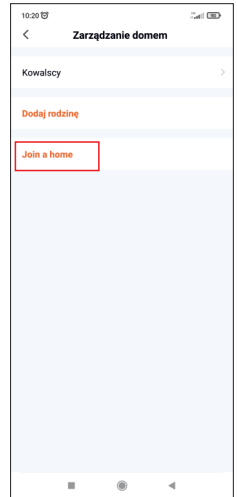
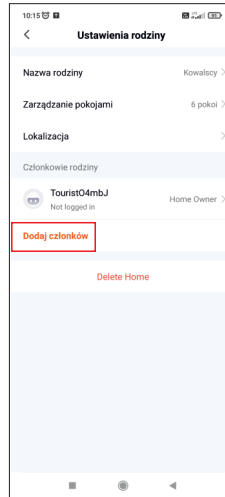
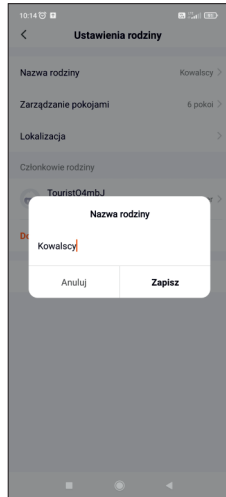
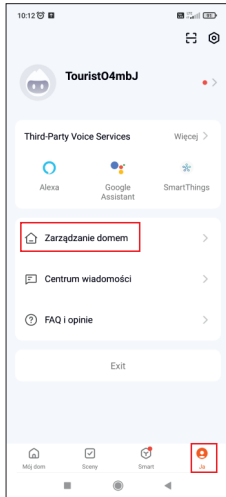
3. Kopplung

Seien Sie geduldig, der Kopplungsprozess kann etwa 120 Sekunden dauern. Sobald die Kopplung abgeschlossen ist, können Sie Ihren eigenen Gerätenamen festlegen und dann durch Klicken auf "Fertig" automatisch zur Vorschau wechseln.



4. Benutzer einladen

- Wählen Sie die Registerkarte "Ich" in der unteren Leiste der App und geben Sie dann *Home Management*, *My Home* ein. Fügen Sie hier einen Familiennamen ein (z. B. Kowalski).
- Wählen Sie *Mitglieder hinzufügen*. Auf dem Anwendungsbildschirm können Sie auswählen, wie Sie den Einladungscode weitergeben möchten (z. B. per SMS). Eingeladene Mitglieder können ihr Gerät hinzufügen, indem sie den Einladungscode in *Home Management*, *Join a home eingeben* - sobald die App installiert ist.
- Das Gerät kann von bis zu 20 Personen, einschließlich des Administrators, gemeinsam genutzt werden.



PROBLEMLÖSUNG

1. Kein Ton und keine Sicht, keine Kontrollleuchte leuchtet

- keine Versorgungsspannung,
- beschädigtes oder falsch angeschlossenes Anschlusskabel, überprüfen Sie Ihre Anlage auf technische Voraussetzungen Seite 6,
- Prüfen Sie, ob die Anlage nicht Wasser, Feuchtigkeit usw. ausgesetzt ist.
- Prüfen Sie, ob das Objektiv der Kamera nicht durch einen Gegenstand verdeckt ist, der die Sicht behindert.

2. Keine Sicht, Töne können richtig gehört werden

- Prüfen Sie, ob alle Anschlüsse den technischen Anforderungen entsprechend ausgeführt sind,
- Prüfen Sie, ob das Objektiv der Kamera nicht durch einen Gegenstand verdeckt ist, der die Sicht behindert.

3. Kein Ton während des Anrufs

- Vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke des Monitors nicht auf die niedrigste Stufe eingestellt ist,
- Stellen Sie sicher, dass sich in der Nähe des Geräts keine Gegenstände befinden, die Signalstörungen verursachen könnten,
- Prüfen Sie, ob alle Anschlüsse den technischen Anforderungen entsprechend ausgeführt sind.


4. Keine Verbindung der Außenstation nach Drücken eines Anrufs

- Prüfen Sie, ob alle Anschlüsse den technischen Anforderungen entsprechend ausgeführt sind,



5. Elektrischer Türöffner lässt sich nicht immer öffnen

- Prüfen Sie den unabhängigen Betrieb des elektrischen Türöffners, indem Sie ihn an die erforderliche Spannung usw. anschließen etc.,
- Prüfen Sie, ob die Parameter des elektrischen Türöffners mit der Bedienungsanleitung übereinstimmen.

6. Der Anrufer ist bei der Entgegennahme eines Anrufs nicht zu hören

- Drücken Sie  um die Interkom zu aktivieren,
- Prüfen Sie, ob alle Anschlüsse den technischen Anforderungen entsprechend ausgeführt sind.

7. Sie können den Anrufer hören, wenn der Anruf entgegengenommen wird, aber Sie können dem Anrufer nicht antworten.

- Drücken Sie die Taste , um die Gegensprechanlage zu aktivieren (Drücken der Taste  auf dem Monitor bedeutet, dass das Außengerät das Innengerät nicht hören kann).
- Prüfen Sie, ob alle Anschlüsse den technischen Anforderungen entsprechend ausgeführt sind.

TECHNISCHE DATEN

WLAN-Frequenz	2.4GHz (802.11b/g/n)
Maximale Sendeleistung	<100mW EIRP
Anwendung	Tuya Smart/Smart Life
Gerätetyp	Zweifamilienhaus
Installationsmethode	4-Draht
Kommunikationssystem	drahtloser Monitor und WiFi-Router, drahtgebundener Monitor und Außenstation
Monitor	
Bildschirmgröße	7" TFT, Touchscreen
Auflösung	1024x600
Funktionen	Anruf, Überwachung, elektrischer Türöffner- und Torsteuerung, Mitteilung an das Telefon, Anrufbeantworter, Einstellung der Parameter: Bildhelligkeit und -kontrast, Farbsättigung, Einstellung der Anruf- und Gesprächslautstärke, Wettervorhersage
Anzahl der Melodien	6
Gesprächszeit	60 Sek.
Monitoring-Zeit	30 Sek.
Speicherkarte	max. 128GB, Klasse 10
Interner Speicher	für bis zu 30 Aufnahmen
Stromversorgung	15V DC, 1A
Stromverbrauch	Standby <4W, Betrieb <15W
Betriebstemperatur	-20°C ~ +50°C
Montage	aufputz
Abmessungen	181x181x19mm
Nettogewicht	0,38kg
Außenstation	
Sensor-Typ	CMOS 1/2.7"
Auflösung	2MP, 1920x1080, 1080P
Betrachtungswinkel (vertikal/horizontal)	54° / 112°
Nachtbeleuchtung	IR
Diodenzahl	4
Nachtsichtbereich	1m
Zugangskontrolle - RFID-Leser	125kHz, max. 24 Brenutzer
Elektrische Steuerung der Türverriegelung	12V DC, max. 500mA
Schutzgrad	IP55
Stromversorgung	von einem 12V DC Monitor
Betriebstemperatur	-20°C ~ +50°C
Stromverbrauch	Standby <3W, Betrieb <10W
Montage	aufputz und unterputz
Abmessungen mit Schutzüberdachung	91 x 181 x 43mm
Abmessungen ohne Schutzüberdachung	87 x 170 x 34mm
Abmessungen der Unterputzöffnung	88 x 182 x 34mm

REINIGUNG UND WARTUNG

- Der Monitor sollte nicht an einem Ort aufgestellt werden, der hohen Temperaturen ausgesetzt ist, in direktem Sonnenlicht oder an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit (z. B. im Badezimmer),
- Der Monitor sollte nicht in der Nähe eines Fernsehgeräts oder anderer solcher Objekte aufgestellt werden, die eine Störungen des Signals verursachen können,
- Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen Händen,
- Reinigen Sie das Kameraobjektiv mit einem trockenen Tuch. Keine chemischen Reinigungsmittel verwenden,
- Setzen Sie die Kamera nicht dem direkten Sonnenlicht aus,
- Vergewissern Sie sich, dass es keine Signalstörungen gibt, bevor Sie das Gerät an dem gewählten Ort montieren,
- Schalten Sie das Gerät während der Aufnahme nicht aus, da sonst Daten verloren gehen können.