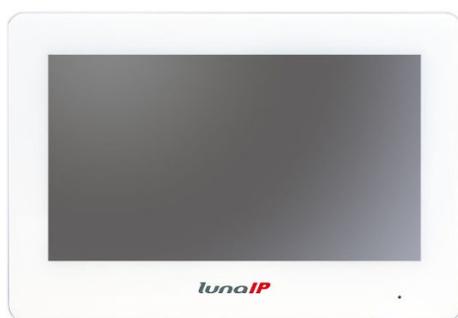


luna **IP**

Innenstation der Türsprechanlage

L-IS-5702



Bedienungsanleitung

Inhaltsverzeichnis

1	Sicherheitshinweise	3
2	Modell Liste	4
3	Aufbau	4
4	Inbetriebnahme	4
5	Startbildschirm	8
6	Anrufen	9
6.1	Rufliste	9
6.2	Kontakt	9
6.3	Anrufen	9
7	Info	9
7.1	Alarm	9
7.2	Hinweis	10
7.3	Gästenachrichten	10
7.4	Gästefoto	10
7.5	Videobild	10
8	Überwachen	11
8.1	Tür	11
8.2	IPCamera	11
8.3	Favorit	11
9	SOS	11
10	Einstellung	11
10.1	Rufton	12
10.2	Karteninfo	13
10.3	Alarmanlagenfunktion	13
10.4	Modus	13
10.5	Weiterleiten	14
10.6	Allgemein	14
10.7	Produktinfo	15
11	Einstellung (Verbindungseinstellungen)	15
11.1	Netzwerk	15
11.2	Moni-Konfig	16
11.3	SIP-Server	16
11.4	Tür Konfig	16
11.5	Gerät hinzufügen	17
11.6	Standard (Werkseinstellung)	17
11.7	Email zurücksetzen	17

1 Sicherheitshinweise

Wichtige Sicherheits- und Warnhinweise

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheits- und Warnhinweise sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, um Schäden und Verluste zu vermeiden.

Hinweis:

Setzen Sie das Gerät keinem Ruß, Rauch, Dampf oder Staub aus. Andernfalls kann dies einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.

Installieren Sie das Gerät nicht an Orten, an dem es Sonnenlicht oder hohen Temperaturen ausgesetzt ist. Ein Temperaturanstieg im Gerät kann einen Brand verursachen.

Setzen Sie das Gerät keinen feuchten Umgebungen aus. Andernfalls kann dies einen Brand verursachen.

Das Gerät muss auf einem festen und ebenen Untergrund installiert werden, um bei Belastung und bei Erdbeben die Sicherheit zu gewährleisten. Andernfalls kann das Gerät herunterfallen oder umkippen.

Stellen Sie das Gerät nicht auf einem Teppich oder auf einer Decke auf.

Blockieren Sie nicht die Belüftungsöffnungen des Geräts oder die Luftzirkulation um das Gerät. Andernfalls kann die Temperatur im Gerät ansteigen und einen Brand verursachen.

Stellen Sie keine Gegenstände auf dem Gerät ab.

Nehmen Sie das Gerät nicht ohne professionelle Anleitung auseinander.

Warnung:

Bitte verwenden Sie die Batterie ordnungsgemäß, um ein Feuer, eine Explosion und anderen Gefährdungen zu vermeiden.

Ersetzen Sie die Batterie mit einer Batterie gleichen Typs.

Verwenden Sie kein anderes Netzkabel als das angegebene. Verwenden Sie es ordnungsgemäß. Andernfalls kann dies zu einem Brand oder elektrischen Schlag führen.

Besondere Hinweise

Diese Anleitung dient nur als Referenz.

Änderung des Designs und der Software vorbehalten.

Alle Marken oder eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.

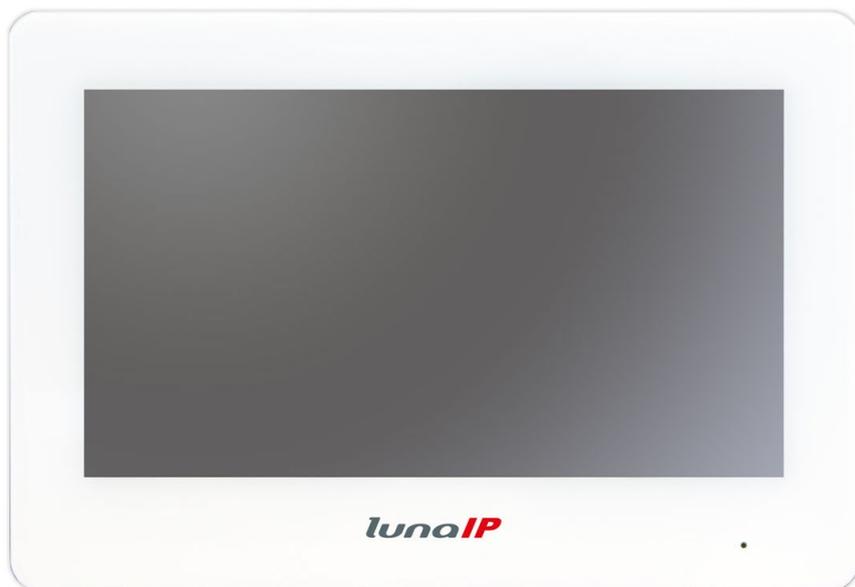
Bei Unklarheiten oder Streitigkeiten siehe unsere Abschlusserklärung.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website.

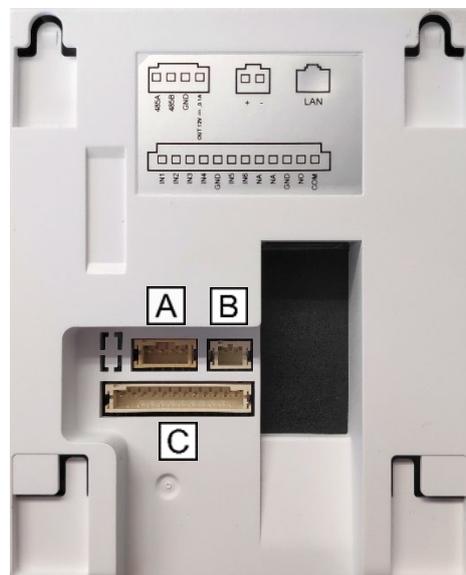
2 Modell Liste

Nummer	Modell	Display	Alarm in	Speicher	Maße
1	L-IS-5702	1024 x 600	6	Mikro SD, max. 64 GB	189 mm x 130 mm x 27 mm

3 Aufbau

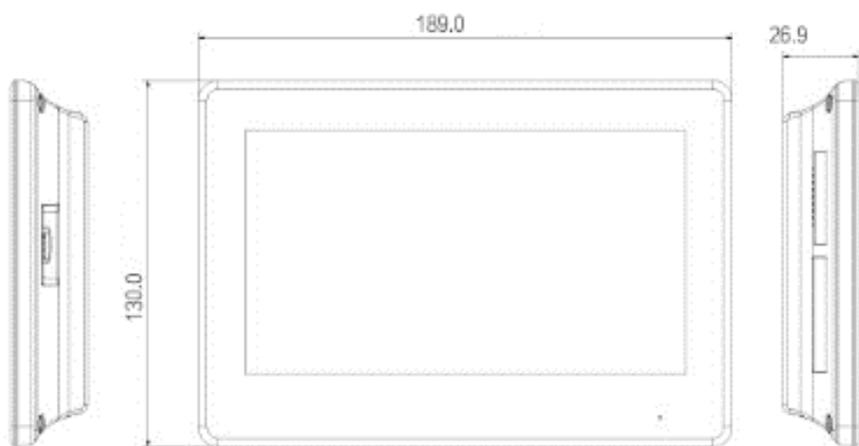


Innenstation L-IS-5702



Rückseitige Anschlüsse und Pin-Belegung

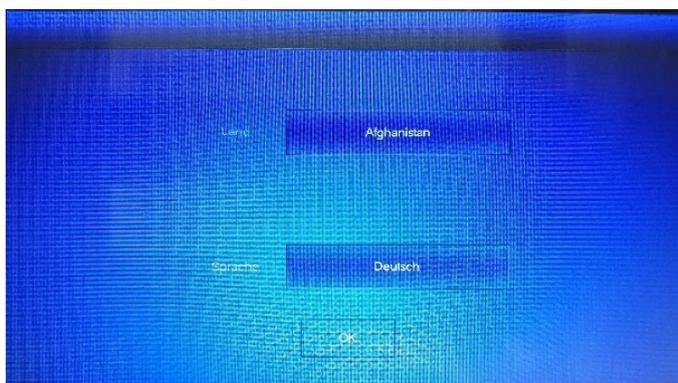
Dem Gerät liegt Installationsmaterial für die Wandmontage bei.



A	RS485-Schnittstelle & 12 V DC Spannungsausgang
B	2-Draht-Anschluss (unabhängig von Polarität)
C	Alarm-Port

4 Inbetriebnahme

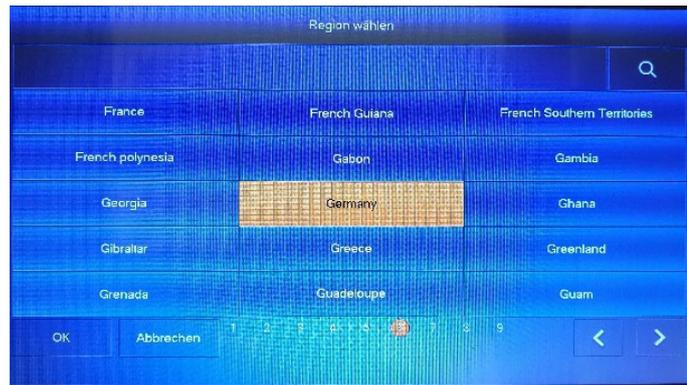
Wenn Ihr Monitor zum ersten Mal startet, müssen Sie zuerst Ihr Land und Ihre Sprache auswählen und anschließend den Startassistenten durchlaufen. Hier entscheiden Sie sich zwischen einer Wohnung (mehrere Klingeln) und einem Einfamilienhaus



(eine Klingel).

Wählen Sie Ihr Land:

(Klicken Sie unten links auf die Pfeiltasten, um alle verfügbaren Länder angezeigt zu bekommen, tippen Sie dann auf Ihr Land und bestätigen Sie mit „OK“).



Wählen Sie Ihre Sprache:

(Englisch/Deutsch)

Bestätigen Sie wieder mit „OK“.

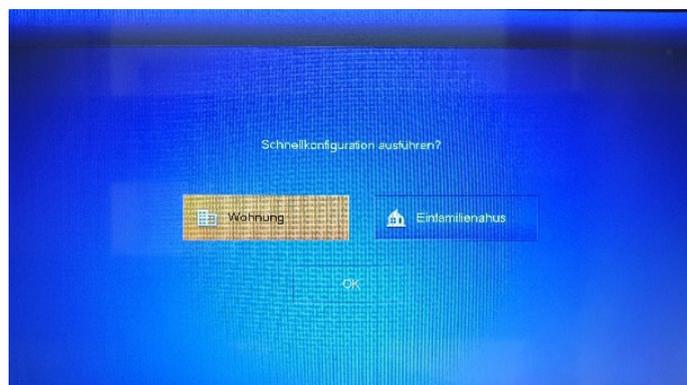


Nachdem Sie alles ausgewählt haben, starten Sie den Assistenten mit „OK“.



Der Startassistent fragt Sie zuerst, ob Sie eine Wohnung (mehrere Klingelknöpfe), oder ein Einfamilienhaus (ein Klingelknopf) einrichten möchten. Wir durchlaufen den Assistenten am Beispiel eines Einfamilienhauses.

Im Falle einer Wohnung, werden Sie nur noch nach einem Passwort für den Monitor und einer Email-Adresse gefragt, da dann sowieso noch weitere Einstellungen nötig sind, die nicht vom Assistenten erledigt werden können!



Nachdem Sie „Einfamilienhaus“ gewählt und die „OK“-Taste geklickt haben, können Sie zwischen einer erstmaligen Konfiguration und der Funktion „Bestehenden Haupt-Monitor austauschen“ wählen.

Wir machen weiter mit der „Erstmaligen



Konfiguration“.

Geben Sie dem Monitor nun ein Passwort, bestehen aus 6 Ziffern, sowie eine Email-Adresse, die dann benötigt wird, falls Sie das Passwort einmal vergessen haben:

Bestätigen Sie mit „OK“

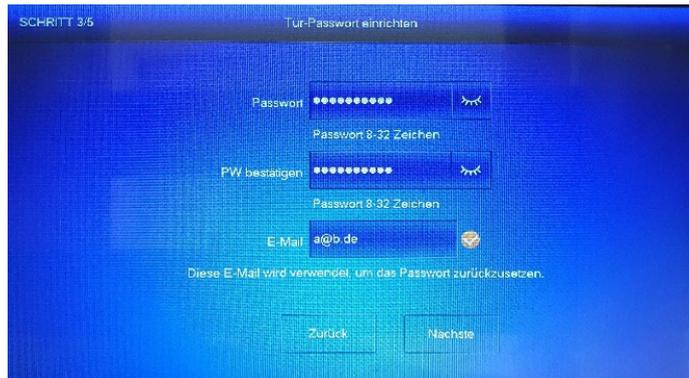


Geben Sie nun der Türstation ein Passwort:

Dieses muss mindestens aus 8 Zeichen (Buchstaben und Ziffern) bestehen.

Die E-Mail Adresse des Monitors wird für die Türstation übernommen.

Klicken Sie anschließend auf „Nächste“.



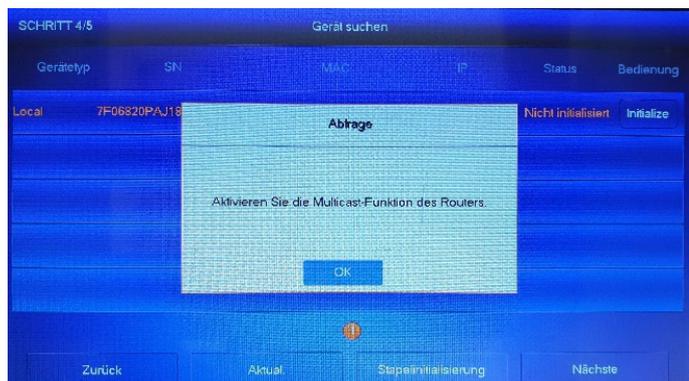
Legen Sie hier nun die IP-Adresse des Monitors fest, oder lassen Sie DHCP angehakt, falls Sie über einen DHCP-Server im Netzwerk verfügen.

(Die Türstation erhält bei Verwendung des Startassistenten immer eine DHCP-Adresse).

Klicken Sie auf „Nächste“.



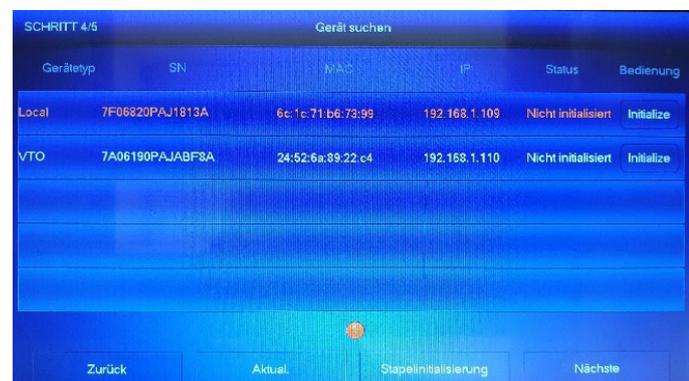
Bestätigen Sie die folgende Meldung bzgl. Ihres Routers und klicken Sie anschließend auf „Nächste“.



Um nun den Geräten die Zugangsdaten zu übertragen, klicken Sie auf

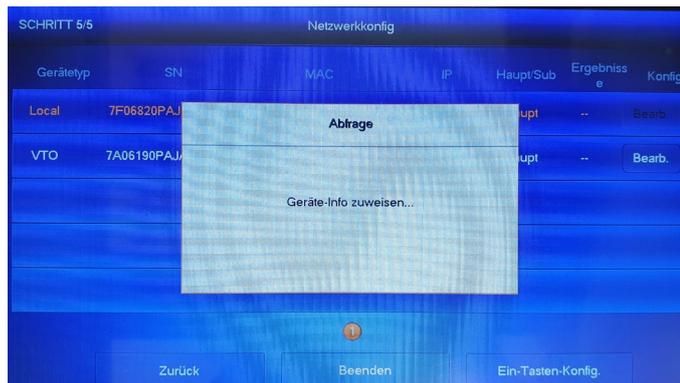
„Stapelinitialisierung“.

(Alternative können Sie beide Geräte auch



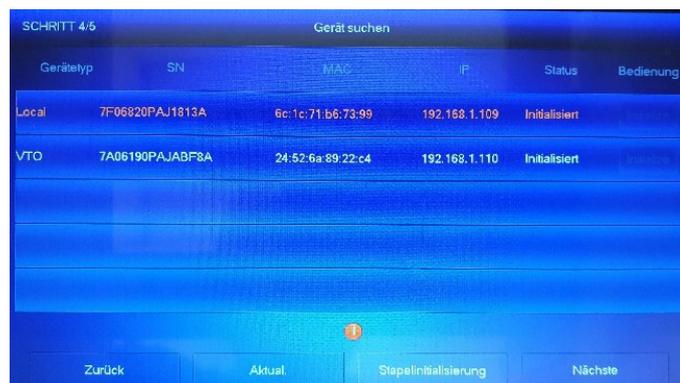
einzelnen initialisieren, indem Sie jeweils rechts neben dem Gerät auf „Initialisiere“ klicken).

Der Monitor schickt nun die Daten aus seinem Start Assistenten an die Geräte. Sie sehen die entsprechende Meldung:



Nachdem die Initialisierung abgeschlossen ist sehen Sie die Bestätigung.

Klicken Sie anschließend auf „Nächste“.



Abschließend können Sie an dieser Stelle noch Einstellungen verändern, indem Sie rechts neben dem entsprechenden Gerät auf „Bearbeiten“ klicken.

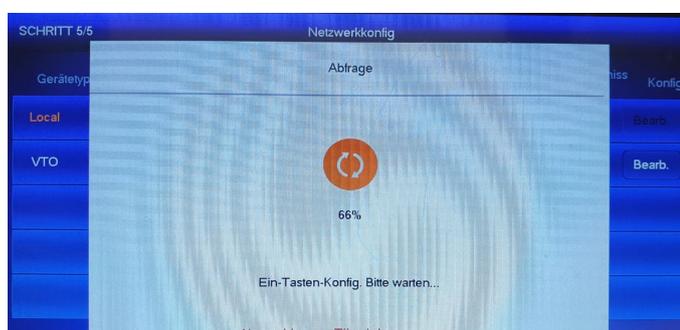


Wollen Sie beispielsweise die IP-Adresse der Türstation ändern, oder Zeitdaten eingeben, haben Sie an dieser Stelle die Möglichkeit.

Bestätigen Sie Ihre Eingaben mit „OK“.



Nachdem Sie dann Ihre Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf den Button „Ein-Tasten-Konfig“, die Einstellungen werden nun an die Geräte gesendet.

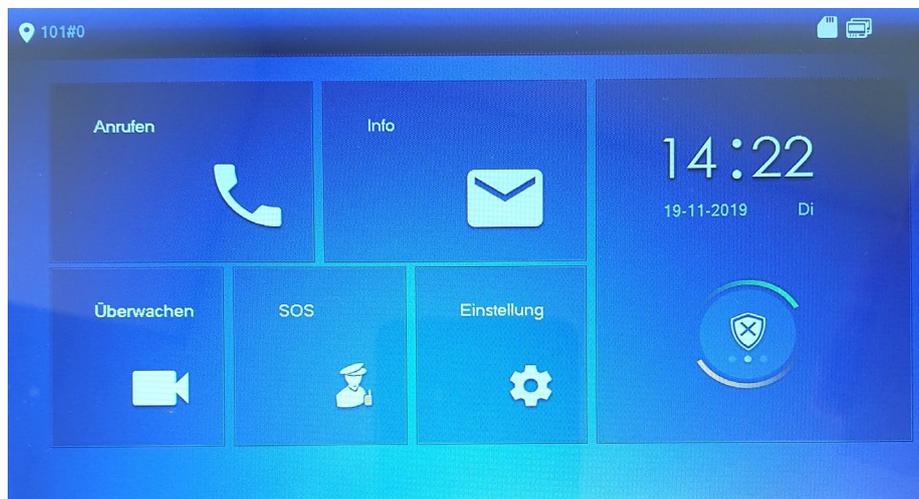


Die Türstation wird anschließend neu gestartet.

Die Anlage ist nun betriebsbereit!

5 Startbildschirm

Nach Abschluss des Startassistenten sehen Sie den Startbildschirm:



In der linken oberen Ecke wird Ihnen die eingestellte Zimmernummer des Monitors angezeigt, in der rechten oberen Ecke können folgende Symbole auftauchen:

Symbol	Name	Bedeutung
	Netzwerk Verbindung	Dieses Symbol zeigt eine vorhandene Netzwerkverbindung an
	Keine Verbindung zu Türstation	Dieses Symbol zeigt das Fehlen der Verbindung zur Türstation an
	SD Karte eingesteckt	Dieses Symbol zeigt eine eingesteckte SD-Karte an
	Nicht Stören	Dieses Symbol zeigt den nicht stören (DND=Do Not Disturb) Modus an.
	Zurück	Klicken Sie auf dieses Symbol, um zum Startbildschirm zurück zu kehren

In der Mitte rechts sehen Sie die aktuelle Uhrzeit, sowie Datum und Wochentag.

In der Rubrik **Anrufen** können Sie Anrufe einsehen, die Kontaktliste sehen oder Bewohner anrufen.

In der Rubrik **Info** finden Sie Alarm Mitteilungen, können Textmitteilungen sehen und sofern eine SD-Karte eingesteckt ist, hinterlassene Nachrichten sowie Aufzeichnungen der Türkamera sehen.

In der Rubrik **Überwachen** können Sie das Livebild der Türkamera sehen, Livebilder von anderen Kameras (sofern eingebunden), sowie die von Ihnen zu Favoriten erklärten Kameras sehen.

Der Button **SOS** verbindet Sie mit der Zentrale (sofern vorhanden, bzw. eingerichtet).

In der Passwort geschützten Rubrik **Einstellen** finden Sie alle Einstellmöglichkeiten.

Halten Sie den Button länger gedrückt (>8 s) gelangen Sie zum Adminbereich, wo Sie Netzwerk/SIP-Server und Verbindungsdaten einstellen können.

Das für den Adminbereich benötigte Passwort haben Sie bei der Erstinbetriebnahme eingerichtet!

6 Anrufen

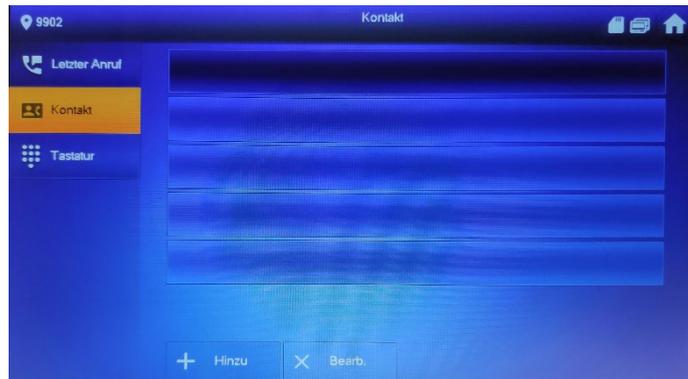
6.1 Anrufliste

Unter **Alle** sehen Sie alle eingegangenen Rufe, unter **Verpasster Anruf** nur die entgangenen! Mit den unteren beiden Buttons können Sie entweder einzelne oder alle Einträge löschen.



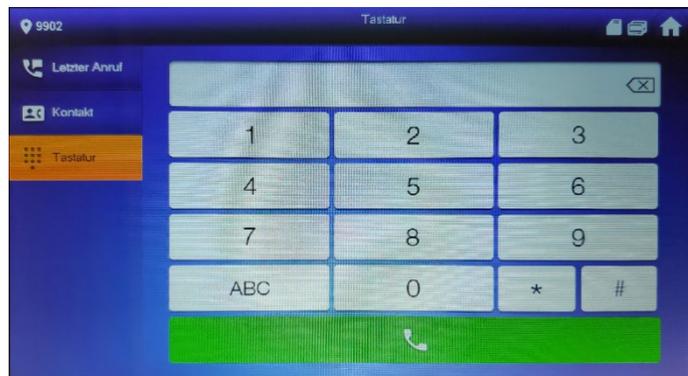
6.2 Kontakt

In dieser Liste können Sie Ihre persönlichen Kontakte (Nachbarn oder Ihre Sub-Monitore) speichern. Klicken Sie auf die beiden Button unten, um Kontakte hinzuzufügen oder diese zu bearbeiten.



6.3 Anrufen (Tastatur)

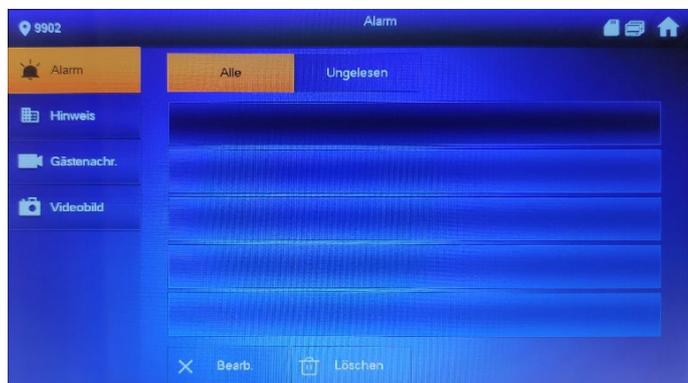
Geben Sie die Nr. der entsprechenden Wohneinheit ein, um diese zu rufen (nur bei Mehrteilnehmeranlagen, oder bei Sub-Monitoren einer Wohneinheit).



7 Info

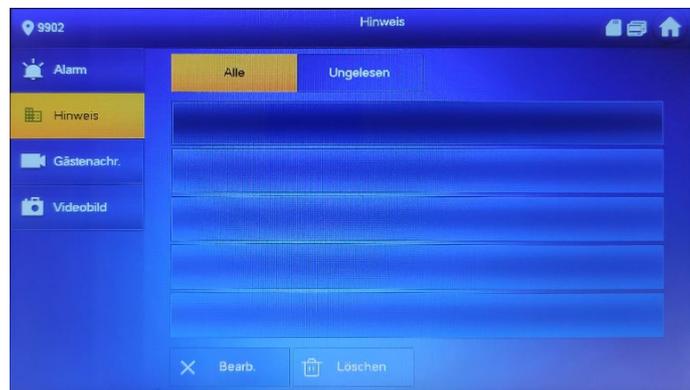
7.1 Alarm

In dieser Rubrik sehen Sie alle vorhandenen Alarme, auch die noch nicht gelesenen!



7.2 Hinweis

In dieser Rubrik finden Sie Textnachrichten (Nur von der Zentrale, oder vom Webinterface der Türstation).

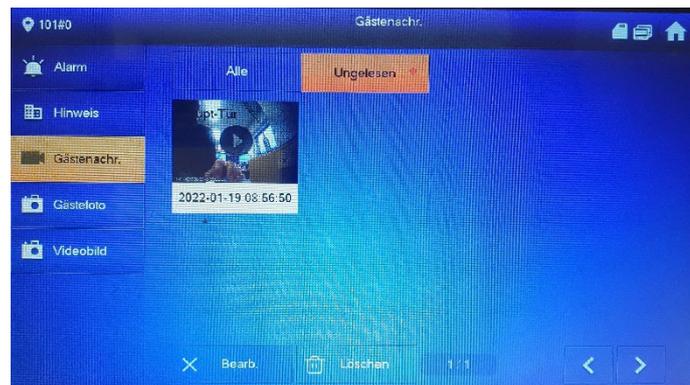


7.3 Gästenachrichten

Die Menüpunkte „Gästernachrichten“ und „Videobild“ tauchen nur auf, wenn im Monitor eine SD Karte eingesteckt ist!

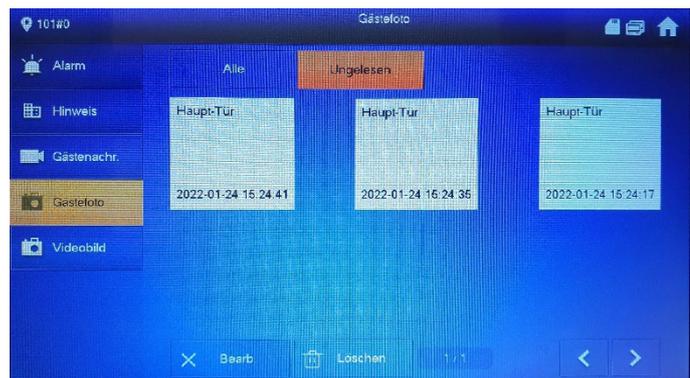
Besucher können Nachrichten hinterlassen (Für diese Funktion muss am Monitor unter Einstellungen **Tür Meldungszeit** eine Dauer eingestellt sein, bei dem Wert 0 ist die Funktion ausgeschaltet).

Diese können Sie in diesem Menü ansehen/hören.



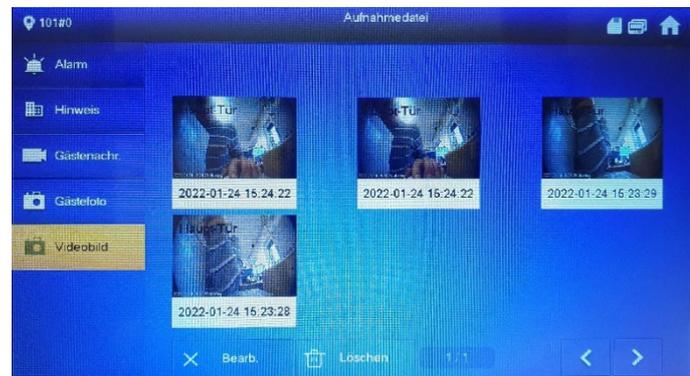
7.4 Gästefoto

An dieser Stelle tauchen nur dann Fotos auf, wenn in der Türstation eine SD-Karte gesteckt ist!



7.5 Videobild

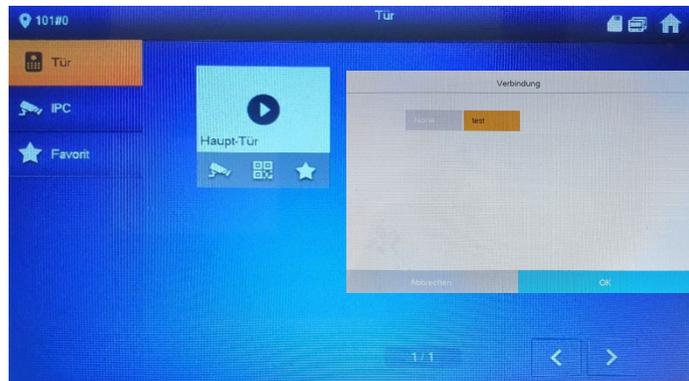
Sofern im Monitor eine SD-Karte eingesteckt ist, können Sie hier Schnappschüsse (mit Datum/Uhrzeit) sehen, die erstellt wurden als jemand geklingelt hat (diese Funktion muss am Monitor unter Einstellungen „Allgemein-Sonstige“ **Auto Moment Aufnahme** eingeschaltet sein).



8 Überwachen

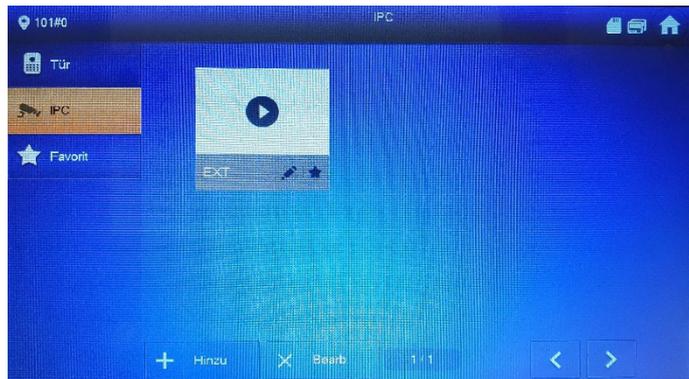
8.1 Tür

Klicken Sie auf das Play-Symbol um das Livebild der Türstation zu sehen. Markieren Sie das Sternchen, um die Türstation den Favoriten hinzuzufügen. Klicken Sie auf das Kamerasymbol, um eine an der Türstation (nur TS-5710, 5711) angemeldete Kamera anstelle der Türkamera zu verwenden, wenn jemand klingelt.



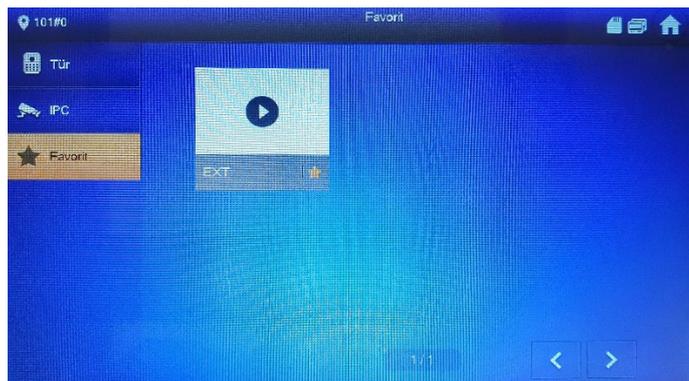
8.2 IPCamera

Klicken Sie auf **Hinzu**, um eine IP-Kamera einzubinden. Füllen Sie die geforderten Felder aus und bestätigen Sie mit OK. Markieren Sie anschließend das Sternchen, um die Kamera den Favoriten hinzuzufügen. Klicken Sie auf den Bleistift, um die Kamera zu bearbeiten, oder auf **Bearb**, um sie zu löschen.



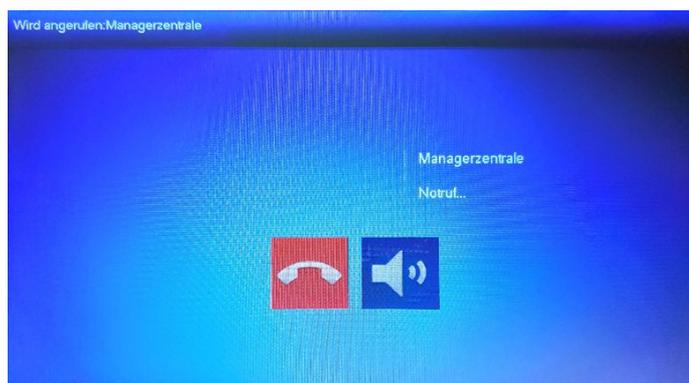
8.3 Favorit

Klicken Sie auf Ihre Favoriten, um deren Livebild zu sehen.



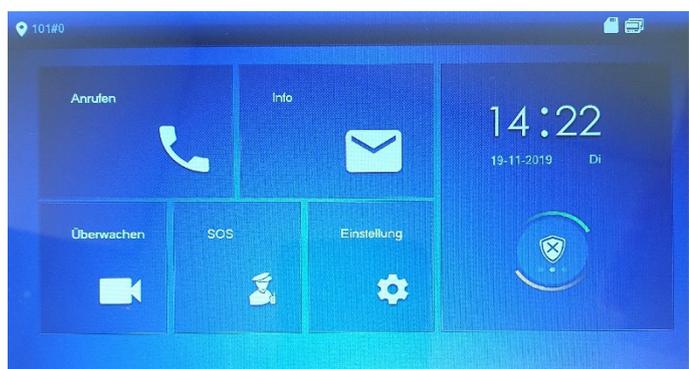
9 SOS

Klicken Sie hier, um die Zentrale zu rufen (muss auf der Türstation eingestellt sein). Ist keine Zentrale eingerichtet, läuft der Ruf ins Leere.



10 Einstellungen

Klicken Sie auf das Zahnrad, um zu den Monitor Einstellungen zu gelangen.



10.1 Rufton

Tür-Klingeln

Unter **Tür-Klingeln** können Sie den Klingelton für jede Ihrer max. 20 Türen wählen und die entsprechende Lautstärke einstellen.

Für weitere Klingeltöne stecken Sie eine SD-Karte mit einem Ordner „ring“ und pcm-Klingeltönen ein (max.10 je 100kB)



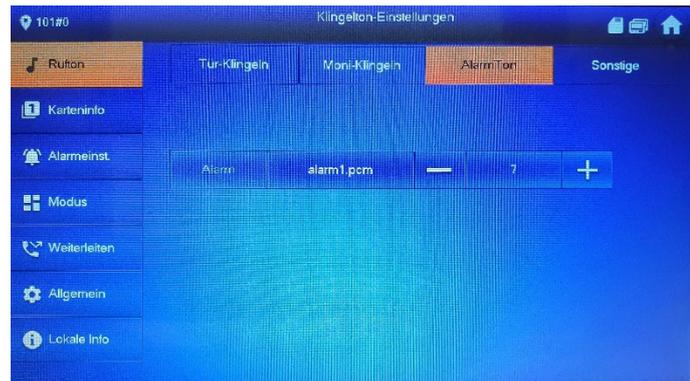
Moni-Klingeln

Unter **Moni-Klingeln** können Sie den Klingelton für eingehende Anrufe von einem anderen Monitor wählen und die entsprechende Lautstärke einstellen.



AlarmTon

Bei der **Alarmton** Einstellung können Sie ebenfalls den Ton, sowie die entsprechende Lautstärke einstellen.



Sonstige

Bei **Sonstige** stellen Sie die Rufdauer für Anrufe von der Türstation sowie von anderen Monitoren ein, können Mikrofon und Lautsprecher-Lautstärke des Monitors ändern und wenn gewünscht, den Klingelton stumm schalten.



10.2 Karteninfo

Sollten Sie einen Kartenleser integriert haben, sehen Sie an dieser Stelle wer, wann damit die Tür geöffnet hat.



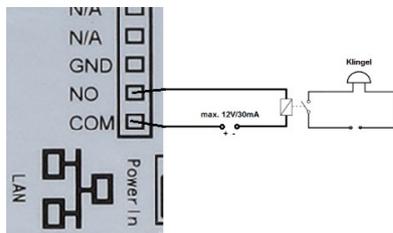
10.3 Alarmanlagenfunktion

Legen Sie hier unter **Art** die Melder-Art fest, unter **NO/NC** ob es sich um einen Öffner oder Schließer Kontakt handelt, definieren Sie den Status und legen Sie die Ein- und Ausgangsverzögerung fest.

Bei der Art des Melders können Sie außerdem einen zusätzlichen Klingelknopf definieren (z.B. vor der Haustür), der ebenfalls den Monitor läuten lässt.

Eine weitere Klingel lässt sich an den Alarm-Ausgang anschließen, schalten Sie dafür den Alarmausgang auf **ON**.

Pinbelegung:



10.4 Modus

Stellen Sie hier die Melder Linien für die 4 verschiedenen Zustände (Home, Abwesend, Ruhe und Benutzer-Modus) ein.



Beachten Sie bei der Beschaltung, dass der Kontakt nur mit max. 30 mA belastet werden darf.

Des Weiteren bleibt der Kontakt genauso lange geschlossen, wie der Monitor läutet!



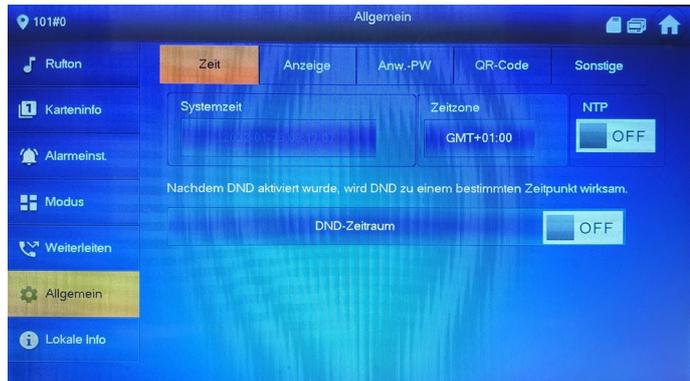
10.5 Weiterleiten

Hier können Sie eine Anruf-Weiterleitung an einen anderen Teilnehmer (z.B. Ihren Nachbar) einstellen. Schalten Sie die Funktion für den gewünschten Zustand (Immer, bei belegt durch ein anderes Gespräch, Sie können nicht antworten) ein und geben Sie dann in der Mitte die entsprechende Wohneinheit an (z.B. 103, 9905, ...).

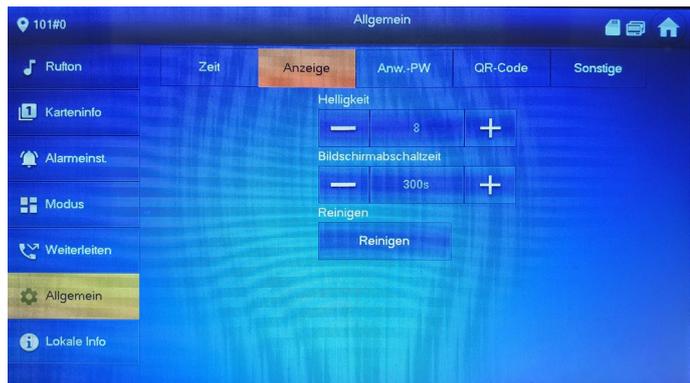


10.6 Allgemein

Unter **Zeit** können Sie Datum und Uhrzeit einsehen (empfangen vom SIP-Server) oder einen Zeit-Server (NTP) eintragen. Aktivieren Sie den DND-Zeitraum, um zu einstellbaren Zeiten nicht gestört zu werden. Legen Sie den Zeitraum fest und an welchen Tagen dieser gelten soll, indem Sie auf **DND-Zeitraum** klicken.



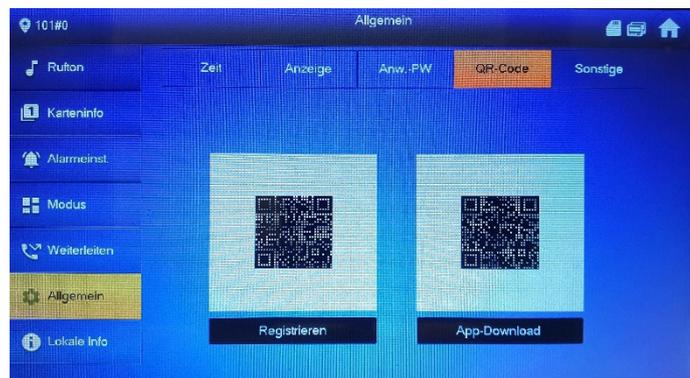
Unter **Anzeige** stellen Sie die Helligkeit, sowie die Bildschirmabschaltzeit ein (Dauer bis das Display abschaltet), außerdem finden Sie dort die Reinigungsfunktion (Das Touchpanel wird für die Reinigungsdauer deaktiviert).



Unter **Anw.-PW** ändern Sie das Passwort für die Einstellungen (Wurde zu Beginn von Ihnen eingerichtet).



Die beiden QR-Codes sollen Ihnen zeigen, dass Sie zur Registrierung der Türstation einen Code mit der App einscannen müssen. Den Download der App, erledigen Sie bitte im jeweiligen appstore/playstore!



Unter **Sonstige** stellen Sie bei **Anzeigezeit**, die Kamera Anzeigedauer ein. Bei der **Tür Meldungszeit** legen Sie die Zeitspanne für hinterlassene Nachrichten fest. **Interner Anruf** erlaubt/verbietet Anrufe von anderen Monitoren. Schalten Sie **Auto-Momentaufnahme** Ein, um 3 Schnappschüsse von einem Besucher zu erhalten, der geklingelt hat, während Sie abwesend waren. Schalten Sie **Foto bei Antwort löschen** Ein, wenn Sie nur Fotos speichern möchten, wenn Sie nicht geantwortet haben.



Bei **Zeit aufzeichnen** legen Sie die max. Dauer für einen Video-Mitschnitt fest, bei **Tür-Gespr.-Zeit** legen Sie die max. Dauer für ein Gespräch mit der Türstation fest, bei **Interne Anruferzeit** legen Sie die max. Dauer für interne Gespräche (Monitor zu Monitor) fest, bei **Touchscreen-Ton** können Sie den Betätigungston ein-/ausschalten.

Sollten Sie zusätzlich eine externe Kamera eingebunden haben, können Sie bei **Video Kanal** diese auswählen. Klingelt nun jemand an der Tür, wird statt der Kamera der Türstation nun die externe Kamera angezeigt.

10.7 Produktinfo (Lokale Info)

Hier finden Sie Infos zur Firmwareversion des Monitors, können einen Neustart des Monitor durchführen, die OSD-Sprache ändern, die SD Karte formatieren sowie abmelden (deaktivieren).



11 Einstellung (Verbindungseinstellungen)

11.1 Netzwerk

Um in das erweiterte Einstellmenü zu gelangen halten Sie den Finger im Startbildschirm solange (ca. 8 s) auf **Einstellung**, bis das Eingabefenster für das Administrator Passwort erscheint. Dieses haben Sie bei der Erstinbetriebnahme festgelegt. Unter **Netzwerk** legen Sie die IP-Adresse und Subnetzmaske des Monitors fest und geben das Gateway an. Schalten Sie bei Bedarf **DHCP** ein, wenn der Monitor eine automatische Adresse erhalten soll (wir empfehlen jedoch die Verwendung einer statischen IP-Adresse).



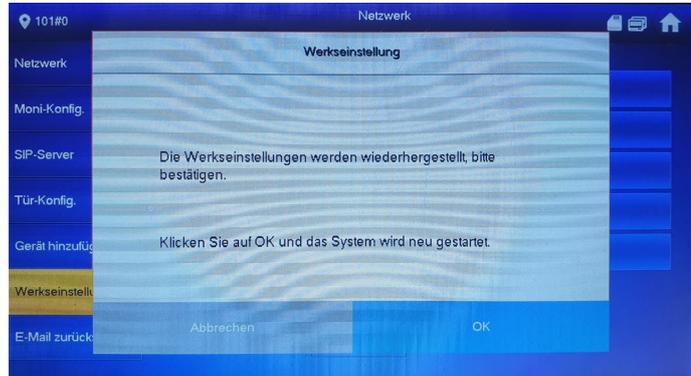
11.5 Gerät hinzufügen

In diesem Menü können Sie den Startassistenten erneut ausführen. Nachdem Sie auf **Gerät hinzufügen** getippt haben, erscheint die erste Seite des Startassistenten:



11.6 Standard

Verwenden Sie diesen Menüpunkt, um den Monitor auf Werkseinstellung zurückzusetzen. Der Monitor startet anschließend neu und alle Einstellungen, bis auf die Monitor eigene IP Adresse, befinden sich in Werks-Einstellung.



11.7 Email Reset

In diesem Menüpunkt können Sie die angegebene Emailadresse ändern. Diese Email Adresse wird benötigt, falls Sie das Administrator Passwort vergessen haben.

