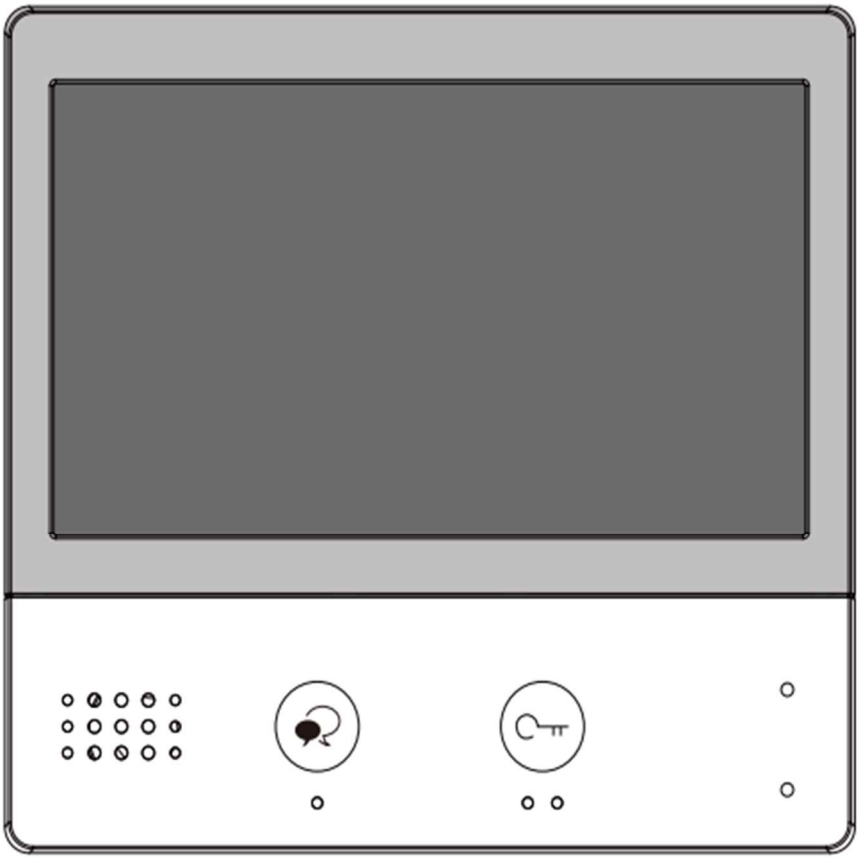
IP VIDEO INTERCOM SYSTEM

IX471-TD7

7" COLOR TFT MONITOR



- Bitte lesen sie diese Anleitung genau bevor sie das Produkt benutzen
- Bitte beachten sie das Bilder oder Skizzen in dieser Anleitung sich von dem Prdukt unterscheiden können

Inhalt

1. Teile und Funktionen.....3

2. Montage.....4

3. Hauptmenü.....4

4. Statusleisten Symbole.....6

5. Anruf Beantworten.....7

6. Überwachung.....8

7. Anrufe machen.....8

8. Aufnahmen ansehen.....10

9. Nicht Stören Modus.....11

10. Anrufe umleiten.....12

11. Bildschirmeinstellungen ändern.....12

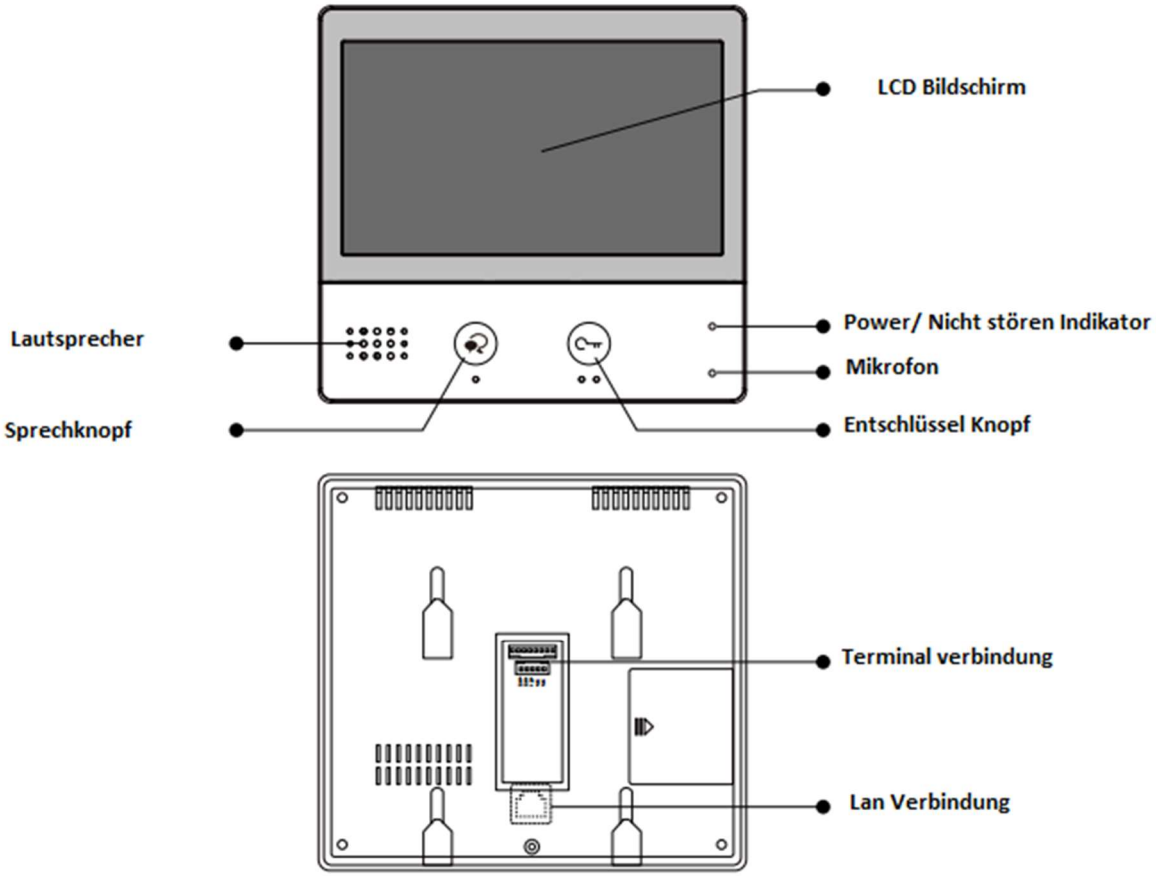
12. Adressen Einstellungen.....15

13. Upgrade.....16

14. Spezifikationen.....18

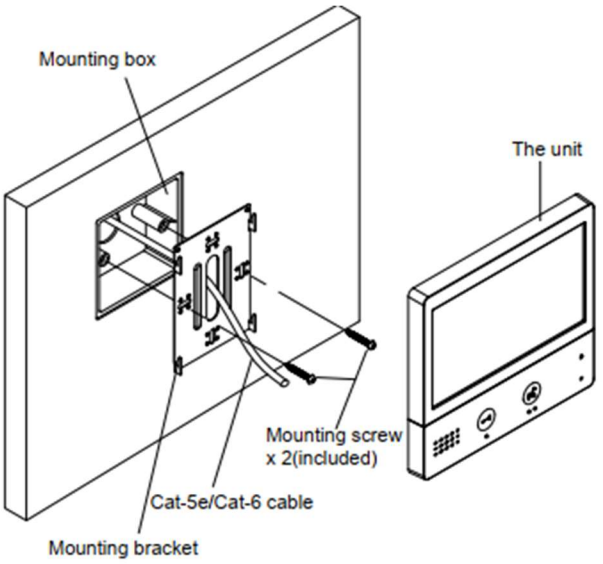
15. Sicherheitsvorkehrungen.....16

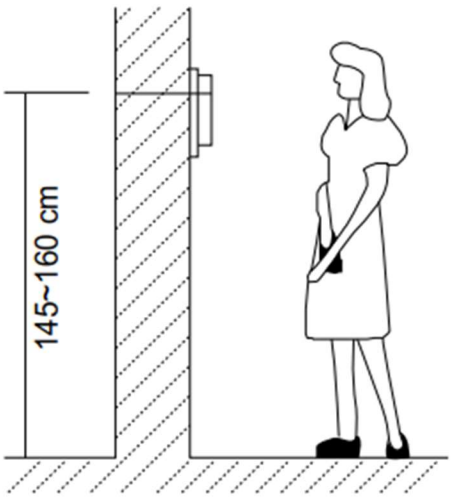
1. Teile und Funktionen



Lautsprecher	Gibt die Stimme des Besuchers wieder.
Sprechknopf	Drücken zur Kommunikation mit Besucher. Drücken um nach draussen zu blicken im Standby.
LCD Bildschirm	Zeigt das Besucherbild an
Power/Nicht stören Indi.	Zeigt den Energiestatus des Systems. Zeige den Nicht Stören Status.
Mikrofon	Übertrage Ton von einer Station zur anderen
Entschlüssel Knopf	Drücken um die Türe zu entriegeln
Terminal Verbindung	Wird benutzt um äusser Geräte anzuschliessen
Lan Verbindung	Wird benutzt um das Gerät mit dem Netzwerk zu verinden

2. Montage



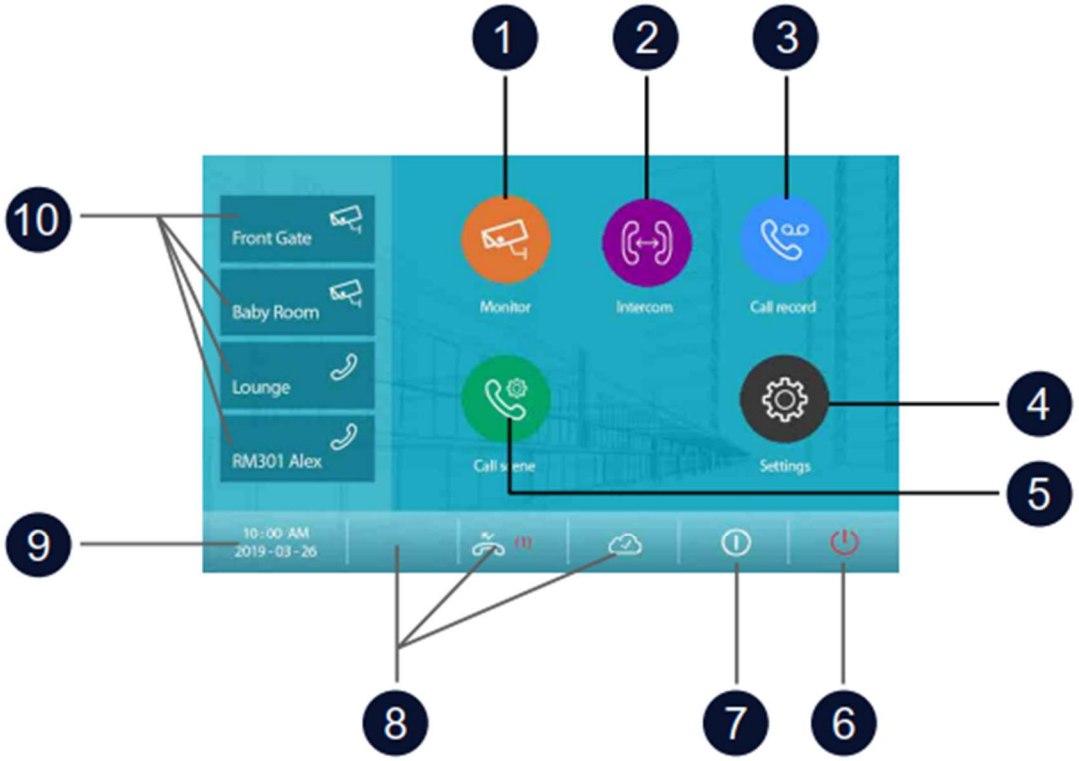


Die vorgeschlagene Montagehöhe beträgt 145-160cm.

1. Benutzen sie die Scharben und die Klammer der Montagebox an der Wand zu befestigen
2. Verbinden sie das cat-5e oder cat-6 Kabel an der Einheit.
3. Befestigen sie die Einheit an der Montageklammer, machen sie absolut sicher das die Einheit fest sitzt.

3.Hauptmenü

Das Hauptmenü ist der Startpunkt zur Benutzung aller Applikationen auf dem Monitor.
Berühren sie den Entschlüsseln Knopf oder berühren sie den Bildschirm an beliebieger stelle und das Hauptmenü wird auftauchen:



1 **Monitor Symbol**
Erlaubt die Überwachung der Türstation

2 **Intercom Symbol**
Erlaubt andere Türstation anzurufen

3 **Anrufsaufzeichnung Symbol**
Erlaubt die Anrufaufzeichnuhng anzuschauen

4 **Einstellungen Symbol**
Benutzen um die Einstellung der Station zu ändern

5 **Anruf Szene Symbol**
Erlaubt die Änderung der Aktivitätsfunktionen
Nicht stören, Umleiten

6 **Schliessen Symbol**
Berühren um den Bildschirm aufzuschalten

7 **Über Knopf**
Erlaubt die Informationen über das Gerät

8 **Status Leiste**
Zeigt Symbolde über den Status des Gerätes

9 **Datum und Zeit**
Erlaubt Zeit und Datum einzustellen

10 **Abkürzungs Fenster**
Berühren und reagierende Teile direkt anzuwählen.

4.Statusleisten Symbole

Icon	Beschreibung	
	Verpasster Anruf	Wird angezeigt wenn ein verpasster Anruf vorliegt. Berühren um den verpassten Anruf zu sehen.
	Nicht stören	Wird angezeigt wenn Nicht Stören Modus aktiviert ist.
	Anruf umleiten	Wird angezeigt wenn Anruf umleiten Modus aktiviert ist.
	Gerät online	Wird angezeigt wenn das Gerät online ist aber nicht mit dem Internet verbunden.
	Cloud Server arbeitet	Wird angezeigt wenn das Gerät mit dem Cloud Derver verbunden ist.
	Keine Cloud verbindung	Wird angezeigt wenn das Gerät nicht mit dem Cloud Sever verbunden ist.
	Cloud Sever Abweichung	Wird angezeigt wenn die Verbindung mit dem Cloud Sever abnormal ist.
	Stummschalt	Wird angezeigt wenn das Gerät im Stummschalt Modus ist.

Icon	Description	
	Recording	Indicates the device is recording
	Talking	Indicates the device is in “talking” status.
	Unlock	Indicates open the corresponding door.

5.Anruf Beantworten

Wenn sie einen Anruf erhalten wird die Hauptstation klingen. Ein Bild wird auf dem Bildschirm angezeigt.

1. Berühre das Symbol oder drücke TALK/MON Knopf.

- Sprechen sie innerhalb 50 cm um das Mikrophon.
- Beginnen sie Freihand Kommunikation mit dem Besucher für 90 Sekunden.

2. Wenn fertig, berühr Symbol oder TALK/MON Knopf erneut.

Verfügbare Funktionen während des Anrufs:

- Türe öffnen
- Manuelle Aufnahme

6. Überwachung

Dieser Abschnitt befasst sich damit, wie sie ihr Heim mit dem Auswählen von Kameras (in und um ihr Haus) überwachen können.

1. Im Hauptmenü, "Monitor" Symbol antippen.
2. Wählen sie den gewünschten Unterabschnitt aus
- Erlaubt die Türkamera oder IP Kamera anzuwählen.

3. Wählen sie die gewählte Kamera aus
4. When sie fertig sind. Tippen sie auf d← Symbol

*Während der Überwachung können Bilder gesehen werden aber kein Ton abgespielt.

Verfügbare Funktionen während der Überwachung:
- Türe öffnen
- Manuelle Aufnahme

7.Anruf machen

Sie können andere Bewohner, öffentliche Bereiche oder Personalbüros anrufen.Welcher Bildschirm auch antwortet , sie können die beschriebenen Besonderheiten, des Gerätes, nutzen.

Namenslisten Anruf mithilfe der Namensliste

1. Im Hauptmenü, berühren sie das "Intercom" Symbol
   - Eine Liste von möglichen Auswahlmöglichkeiten wird eingeblendet.
2. Select "Namelist"
   - Falls das System es zulässt wird eine Namensliste eingeblendet.
3. Den gewünschten Namen auswählen.
   - Das Ziel anrufen.

Innerer Anruf

Wenn sie mehrere Bildschirme in ihrem Heim angeschlossen haben sollten, können sie diese anrufen.

1. Im Hauptmenü, berühren sie das "Intercom" Symbol
   - Eine Liste von möglichen Auswahlmöglichkeiten wird eingeblendet.
2. Wählen sie "Inner Call" aus.
   - Eine Liste von M/S wird angezeigt.
3. Das gewünschte Ziel auswählen.
   - Das Ziel anrufen.

Die Wachstation anrufen

1. Im Hauptmenü, berühren sie das "Intercom" Symbol
   - Eine Liste von möglichen Auswahlmöglichkeiten wird eingeblendet.
2. Wählen sie "Guard station" an
   - das Ziel anrufen.

8. Aufnahmen ansehen

Der Monitor nimmt Informationen über den Anruf den sie beantwortet haben , verpasst oder gemacht haben und speichert diese. Beachten sie folgende Schritte um ihre Aufnahmen anzusehen.

1. Im Hauptmenü berühren sie das "Call record" Symbol
2. Das Gewünschte auswählen.
   - Missed: Zeigt Anrufe an die sie verpasst haben.
   - Incoming: Zeigt Anrufe die sie beantwortet haben.
   - Outgoing: Zeigt Anrufe an die sie gemacht haben.
   - Playback: Zeigt Bilder/Videos die sie empfangen odergemacht haben.
3. Durchsuchen sie ihre Anrufaufnahmen wie gewünscht.
4. Wenn sie fertig sein sollten berühren sie ← .

Abspielen von Bildern/Videos

Sie können Bilder/Videos manuell aufnehmen während sie mit Besuchern sprechen oder die Kamera überwachen. Beachten sie folgende Schritte um Bilder/Videos abzuspielen.

1. Im Hauptmenü berühren sie das "Call record" Symbol.
2. Das Gewünschte auswählen.
3. Berühren sie die gewünschte Aufnahme.
4. Wenn sie fertig sind, berühren sie ←.

Kontrollen beim abspielen von Bildern/Videos

Die folgenden Kontrollen können beim Abspielen des Videos berührt werden.

Spielt das Bild/Video ab.

Spielt nächstes Bild/Video ab.

Spielt vorheriges Bild/Video ab.

Löscht das Bild/Video.

Löschen bestätigen.

Einschränkungen

Bist zu 120 Aufnahmen können gespeichert werden, wenn der Speicher voll ist werden die ältesten Aufnahmen überschrieben.

9.Nicht Stören Modus

Wenn sie zu einer bestimmten Zeit nicht gestört werden wollen, können die das Gerät in den Nicht Stören Modus stellen.

1. Im Hauptmenü berühren sie das "Call record" Symbol.
2. Wählen sie den gewünschten Tab aus.

- No disturb 8H: Setzt den Nicht stören Modus auf 8 Stunden.
- No disturb always: Setzt den Nicht Stören Modus dauerhaft.

10.Anruf umleiten

Ein Anruf von der Türstation kann auf ihr Smartphone umgeleitet werden. Bitte beachten sie das die Funktion von einem SIP Netzwerk unterstützt werden sollte.

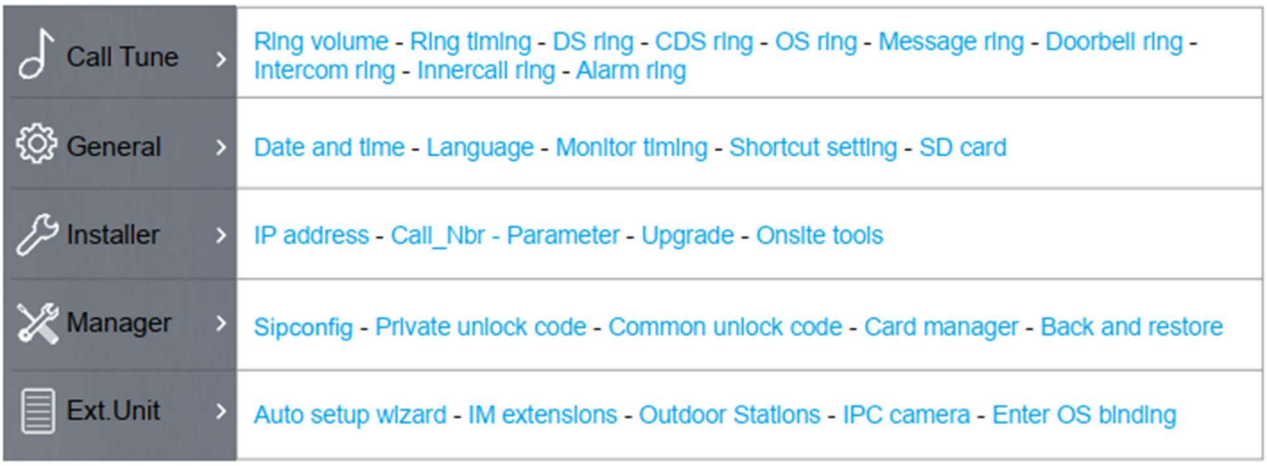
1. Im Hauptmenü berühren sie das "Call record" Symbol.
2. Wählen sie den gewünschten Tab aus.

- Divert call if no answer: Wenn niemand den Anruf, innerhalb von 30 Sekunden annehmen sollte,wird der Anruf auf Ihr Smartphone umgeletet. In diesen Modus wird dann auf dem Bildschirm ein Bild von der Türstation eingeblendet
- Divert call always: Wenn Anrufe von der Türstation empfangen werden, werden diese immer direkt auf ihr Smartphone umgeleitet. In diesem Modus wird der Bildschirm sich ausschalten sobald der Anruf umgeleitet wurde.

11. Bildschirmeinstellungen ändern

1. Im Hauptmenü berühren sie das "Settings" Symbol.
2. Wählen sie den gewünschten Tab aus.
3. Wähle sie die gewünschte Einstellungs Kategorie aus.
4. Ändern sie die Einstellung wie gewünscht.
5. Berühre ← / ⌂ um die Einstellung zu speichern.

Liste der Einstellungen



Beispiel: "DS ring" Einstellung

1. Im Hauptmenü berühren sie das "Settings" Symbol.
2. Wähle "Select Tune" aus und berühre das "DS ring" Symbol.
3. Wähle den gewünschten Ton und berühre ihn.
4. Berühre ← / ⌂ um die Einstellung zu speichern.

Ring Volume: Anpassen der Rufton Laufstärke.
Ring Timing: Anpassen der Rufton Dauer.
DS ring: Anpassen von Türstation Rufton.
CDS ring: Anpassen von Eingangstür Rufton.
OS ring: Anpassen von Aussentür Rufton.
Messages ring: Anpassen von erhaltener Nachrichtenton.
Doorbell ring: Anpassen von Türklingenton.
Intercom ring: Anpassen von Ton eines Anrufs aus einer anderen Wohnung.
InnerCall ring: Anpassen von Ton eines Anrufs aus ihrer Wohnung.
Alarm ring: Anpassen von Alarmton.

Beispiel: "Date and time" Einstellung

1. Im Hauptmenü berühren sie das "Settings" Symbol.
   - Eine Liste der Kategorie wird eingeblendet.
2. Wählen sie "General" aus und dort "Date and time"
   - Zeit und Datumseinstellungen werden angezeigt.
3. Wählen und ändern sie die Einstellungen nach belieben.
4. Berühre ← / ⌂ um die Einstellung zu speichern.

Date mode: 2 Anzeige Modi: Monat/Tag/Jahr und Tag/Monat/Jahr
Time mode: 2 Anzeige Modi: 12 Stunden und 24 Stunden.
Date: Berühre um das Datum einzustellen.
Time: Berühre um die Zeit einzustellen.
Internet time: Berühre um die Zeit mit der Systemzeit zu synchronizieren.

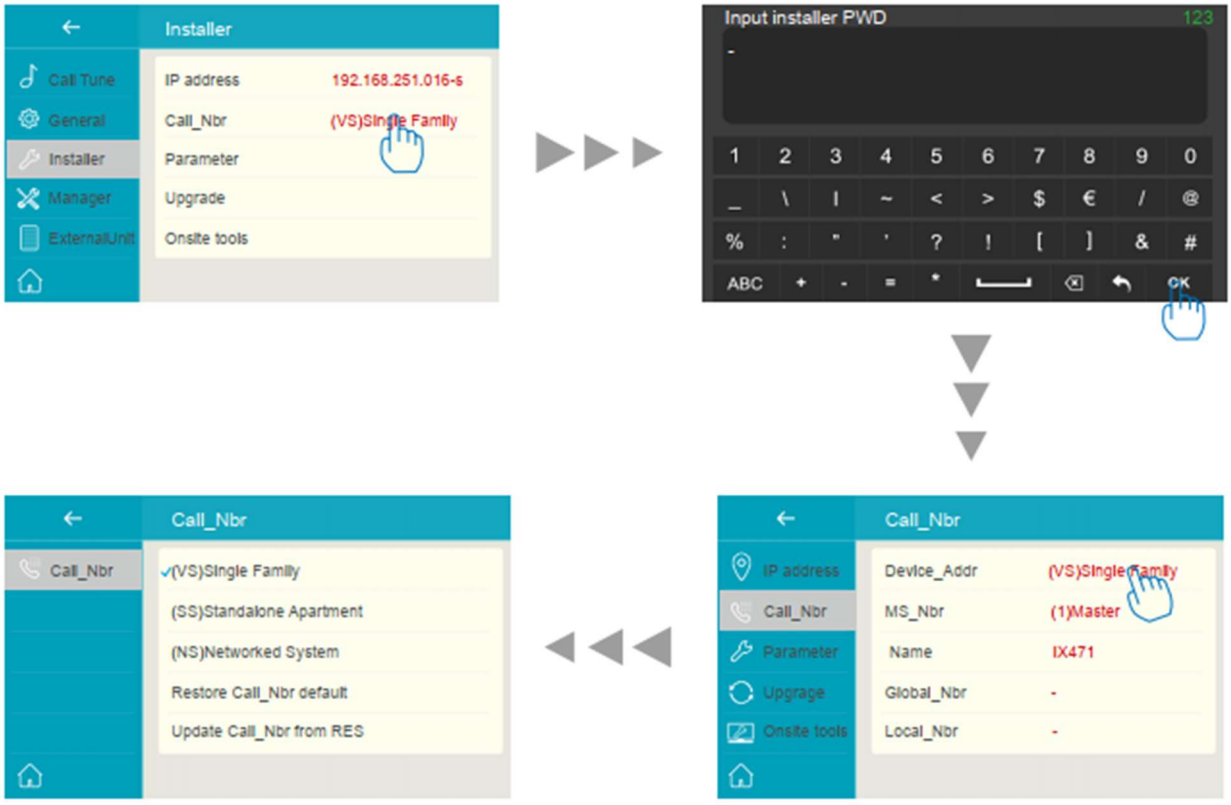
Beispiel: "Language" Einstellung

1. Im Hauptmenü berühren sie das "Settings" Symbol.
   - Eine Liste der Kategorie wird eingeblendet.
2. Wählen sie "General" aus und dort "Language" aus.
   - Sprachseinstellungen werden angezeigt.
3. Wählen und ändern sie die Einstellungen nach belieben.
4. Berühre ← / ⌂ um die Einstellung zu speichern.

Anmerkung: Andere Einstellungen stehen imj zusammenhang mit dem Gerätetyp. Bitte machen sie ihre Einstellung entsprechend dem was ihr System zu verfügung stellt.

12.Adressen Einstellung

1. Im Hauptmenü berühren sie das "Settings" Symbol.
   - Eine Liste der Kategorie wird eingeblendet.
2. Wählen sie "Installer" aus und dort "Call_Nbr"
3. Geben sie ein Passwort ein wenn benötigt. (66666666 ist Standart)



Device_Addr:
"(VS)Single Family": Für Villa einzelne Eins-zu-Eins Installation, kein Grund Raumnummer einzugeben.
"(SS)Standalone Apartment": Für eigenständige Häuser, berühre um Raumnummer einzugeben (1-4 stellige Zahlen wie sie es definieren).
Ex: Tap "(SS)" und gebe 0001 für Raum in eigenständigem Haus.
"(NS)Networked System": Für eigenständiges Haus, gebe (-stellige Zahl ein (muss 8-stellig sein), ersten 4 für Gebäudenummer, letzen 4 für Raumnummer.

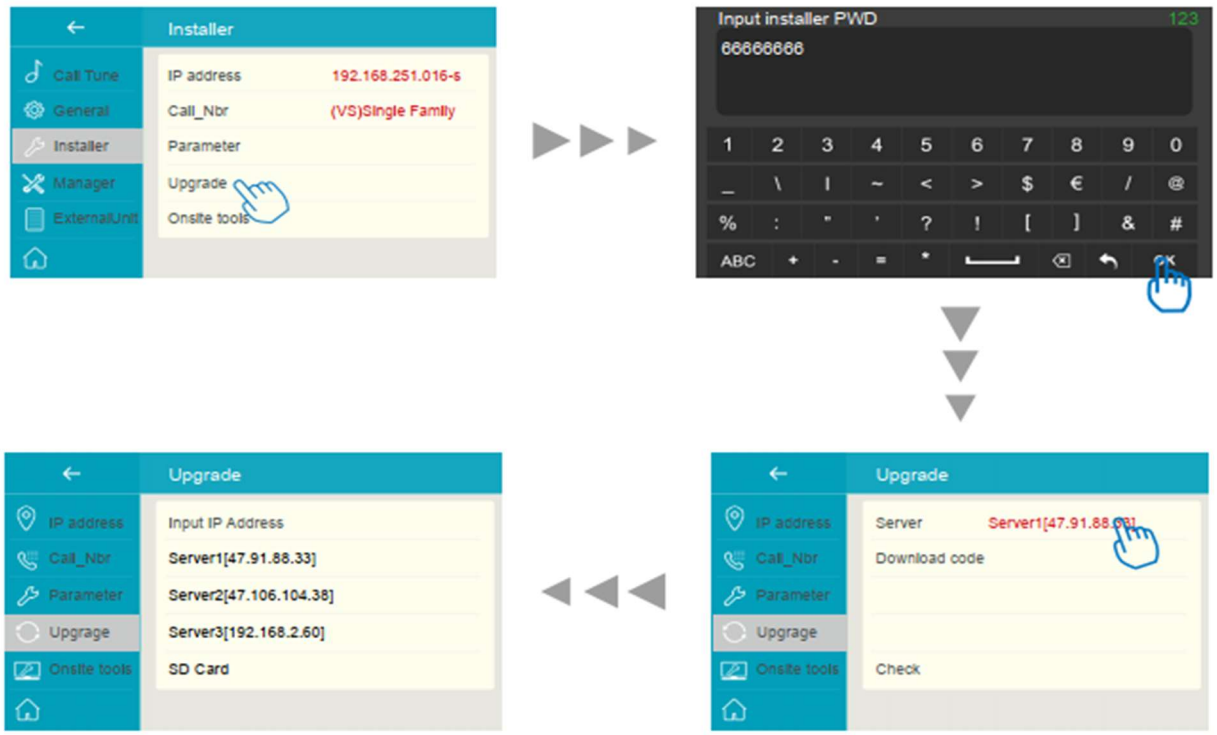
Bsp: 00010003 erstes Gebäude dritter Bildschirm; 003005 drittes Gebäude

fünfter Bildschirm.
"Restore/Update from RES": Reserve für Einstellungs Datenbank (RES Daten) update und backup.

MS_NBR:
Master und Slave Nummer, 01 ist Master Bildschirm, 02-32 ist Slave Bildschirm.
Name:
Die "Name" Eingabe wird mit Anrufen der Türstation automatisch synchronisiert.
Global_Nbr:
Zusätlich wird dir Nummer der gewöhnlichen Tüstation wird angezeigt.
Local_Nbr:
Zusätzlich wird die Nummer einer Türstation im selben Gebäude angezeigt.

13. Upgrade

1. Im Hauptmenü berühren sie das "Settings" Symbol.
   - Eine Liste der Kategorie wird eingeblendet.
2. Wählen sie "Installer" aus und dort "Upgrade " aus.
3. Geben sie das Installer Passwort ein (66666666 ist Standart oder kein Passwort)



Berühre "Server" um eine Firmwar Quelle auszuwählen, Update von Firmware kann aus folgenden Quellen erfolgen:

1. Cloud Server

Cloud Server brauchen eine Internetverbindung

Server1[47.91.88.33]

Server2[47.106.104.38]

2. Local LAN Server (IX-Builder)

Benutzt IX-Builder PC Software um einen temporären Server für Updates einzurichten.

Server3[192.168.2.60] #IX-Builder defaul IP

[Input IP address]

3. SD Karte

Kopiere Upgrad Firmware vor dem Update

SD Karte

Nach dem berühren von "Download code" und der Eingabe vom Passwort, es kann Möglich sein das sie vom v-tec support Team

benötigen. Nachdem sie "Check" berühren werden Upgrad

Informationen ihrer Quelle angezeigt.

Anderseits wird das Gerät automatisch Upgraden, bitte entfernen sie die Energiequelle nicht während des Forgangs.

14. Spezifikationen

Stromquelle:	Power-over-Ethernet (IEEE 802.3af Class 0)
LAN Interface:	10 Base-T / 100 BASE-TX Ethernet (RJ-45)
Bildschirm:	7 Zoll digital Farb TFT
Anzeigeauflösung:	800*600 Auflösung
Kabel Typ:	Cat-5e oder Cat-6
Drahtabstand:	100m
Betriebstemperatur:	-10 bis +50 C°
Masse:	161(H)x174(B)x22(T) mm

15. Sicherheitsvorkehrungen

1. Alle Teile sollten vor starke Vibrationen geschützt werden, ebenso wie vor Stürzen oder anderer form der Gewalteinwirkung.
2. Die säuberung sollte mit weichen Baumwolltüchern erfolgen. Bitte benutzen sie keine organischen Impregniermittel moder chemische Säuberungsmittel. Falls nötig benutzen sie ein wenig Wasser oder Verdünntes Seifenwasser um Staub zu säubern.
3. Wenn der Bildschirm sich zu nah an einem magnetischen Feld befinden kann es zu Störungen kommen. (Mikrowellen Fernseher, Computer usw.)
4. Bitte halten sie den Bildschirm fern von Feuchtigkeit, Staub, hohen Temperaturen, causisches oder ätzendes Gas um unvorhergesehene Schäden vorzubeugen.
5. Muss mit dem passenden Adapter der vom Hersteller mitgeliefert oder erlaubt ist.
6. Geben sie vor der hohen Spannung im Inneren des Produktes acht und lassen sie nur geschultes Personal daran arbeiten.

20

Note

IX-DEU-471/TD7-V1

Das Design und die Spezifikationen können geändert werden ohne den Benutzer darüber aufzuklären. Das Recht diese Anleitung zu interpretiren und copyright sind vorbehalten.