

Montage- und Inbetriebnahme- anleitung

Nur für die Elektrofachkraft

Inhaltsverzeichnis

Produktmerkmale	4
Eigenschaften	4
Lieferumfang	4
Zubehör	4
Gerätebeschreibung	5
Gerätebeschreibung – Detail	5
Wohnungsstation montieren	6
Steckklemme verdrahten	6
Wandmontage.....	7
Wohnungsstation demontieren	9
Eingabemaske	10
Erstinbetriebnahme	11
Initialisierungsphase.....	11
Erste Schritte – Die Grundkonfiguration.....	12
Einstellungen	14

Funktionen	16
Kameras.....	16
Bildspeicher	18
Türrufe	20
Internrufe	21
Etagenrufe	23
Schalthandlungen.....	24
Favoriten verwalten	25
Autom. Internrufannahme freigeben.....	26
Türöffnerautomatik freigeben.....	27
Gerät	28
Bildschirm Sperre 30 s aktivieren	28
Rufmelodien und Tastentöne	29
Geräteparameter.....	30
PIN-Schutz	33
Update	34
Datensicherung	35
Einstellungen zurücksetzen	36

Informationen	37
Systemversion	37
Lizenzvereinbarung.....	37
Rechtliche Hinweise	37
Kontaktdaten	37
microSD-Karte	38
Allgemeine Informationen	38
microSD-Karte einsetzen	40
microSD-Karte herausnehmen	40
Technische Daten	41
Gewährleistung	42

Produktmerkmale

Die Wohnungsstation Video AP 7 aus dem Gira Türkommunikations-System ist eine komplett vormontierte Einheit mit einem 17,78 cm (= 7“) großen TFT-Farbbildschirm und komfortabler Freisprechfunktion. Die Bedienung erfolgt über den Bildschirm mit Touchfunktion sowie die fünf kapazitiven Bedientasten. Zur Bedienung ist nur eine leichte Berührung notwendig. Die erfolgreiche Tastenbetätigung kann optional durch einen abschaltbaren Quittungston sowie über eine optionale, taktile Rückmeldung (Vibration) erfolgen.

Eigenschaften

- Vollflächige Glasfront mit Touchfunktionalität
- Kapazitive Tasten
- Wandmontage mit und ohne Unterputz-Gerätedose
- Montage mit Standfuß für Platzierung auf Möbelstücken (nur mit Zubehör)

Lieferumfang

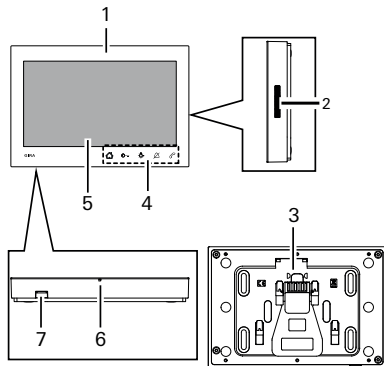
- 1 x Wohnungsstation Video AP 7
- 1 x Montage- und Inbetriebnahmeanleitung
- 1 x Bedienungsanleitung

Überprüfen Sie den Packungsinhalt auf Vollständigkeit und Unversehrtheit. Bei Beanstandung siehe „Gewährleistung“.

Zubehör

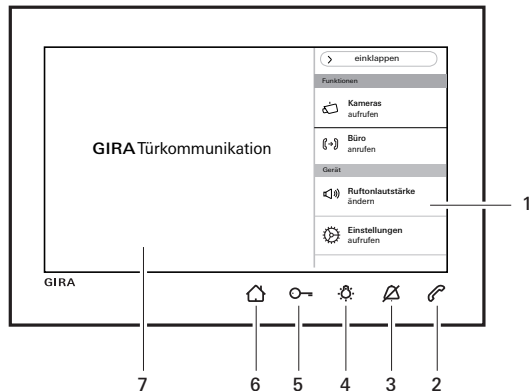
- Standfuß Wohnungsstation Video AP 7 (Art-Nr. 1282 ..)
- Spannungsversorgung für Türkommunikation DC 24 V 300 mA (Art.-Nr. 1296 00)
- Spannungsversorgung für Türkommunikation DC 24 V 700 mA (Art.-Nr. 2570 00)

Gerätebeschreibung



- 1 Wohnungsstation Video AP 7
- 2 Lautsprecheröffnung
- 3 Montageplatte inkl. Steckklemme
- 4 Bedientasten, kapazitiv
- 5 Bildschirm mit Touchfunktion
- 6 Mikrofonöffnung
- 7 Einschub für Speicherkarte

Gerätebeschreibung – Detail



- 1 Menüleiste, ein- bzw. ausklappbar
- 2 Türruf annehmen und beenden
- 3 Klingelton aus- bzw. einschalten
- 4 Licht einschalten
- 5 Tür öffnen
- 6 Bildschirm ein- bzw. ausschalten.
Bei Navigation im Menü: zurück zur Hauptansicht.
- 7 Bildschirm mit Touchfunktion

Wohnungsstation montieren



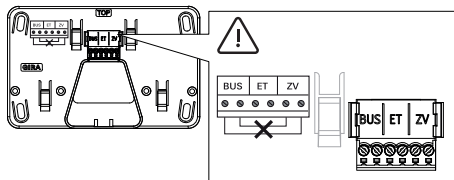
Zusätzliche Spannungsversorgung

Bei Anschluss einer zusätzlichen Spannungsversorgung muss das Netzteil EN 61558 konform sein. Zusätzlich muss ein Kurzschlussstrom $< 1,5 \text{ A}$ sichergestellt werden.



BUS- und ZV-Klemmen nicht brücken!

Die BUS- und ZV-Klemmen dürfen nicht gebrückt werden. Die Wohnungsstation erkennt automatisch, ob eine zusätzlich Spannungsversorgung angeschlossen ist.



Steckklemme verdrahten

Die Steckklemme wie folgt verdrahten:

- BUS-Klemmen für 2-Draht-Bus,
- ZV-Klemmen für eine zusätzlich benötigte Spannungsversorgung (ab drei parallel gerufenen Wohnungsstationen Video AP 7 ist pro Gerät eine zusätzliche Spannungsversorgung erforderlich),
- ET-Klemmen für Etagenruftaster.

Folgende Montagearten stehen zur Verfügung:

- Wandmontage. Die Montageplatte ist dazu geeignet eine vorhandene Unterputz- Gerätedose bzw. Hohlwanddose zu überbauen.
- Montage mit Standfüßen zum Platzieren auf Möbelstücken (siehe „Zubehör“).

Nachfolgend wird die Wandmontage beschrieben.

Für die Montage mit Standfüßen siehe separate Montageanleitung.

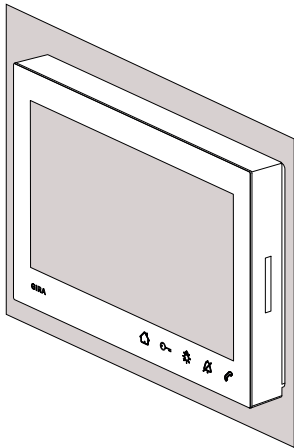
Wandmontage



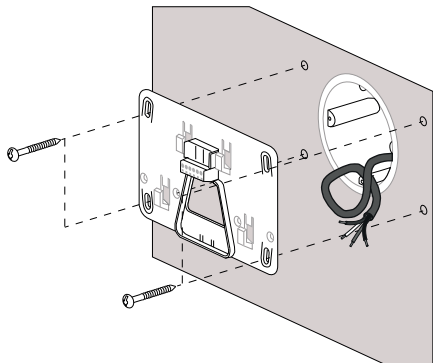
Montagehinweis

Empfohlene Montagehöhe: 1,60 m bis 1,70 m (Bildschirmmitte).

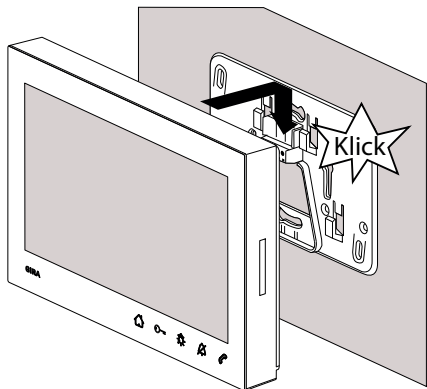
Stellen Sie sicher, dass die Wandfläche eben ist. Bei einer unebenen Wandfläche besteht die Möglichkeit, dass sich evtl. die Montageplatte bei der Montage verzieht. Dies kann dazu führen, dass die Wohnungsstation nicht ordnungsgemäß auf die Montageplatte aufgesteckt werden kann.



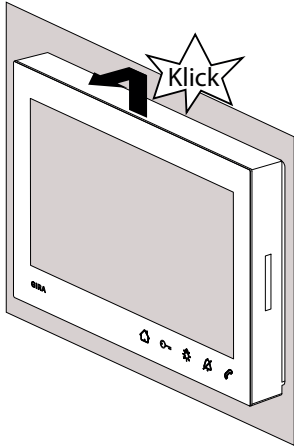
Wohnungsstation montieren



1. Bohrlöcher (für vier Linsenkopfschrauben \varnothing 4 mm) anzeichnen, bohren und verdübeln. Den Montageort so festlegen, dass sich die Montageplatte mittig über dem Leitungsauslass befindet.
2. Montageplatte auf der Wand befestigen.
3. Die Zuleitung abmanteln und die Steckklemme verdrahten. Überschüssiges Leitungsgut verstauen.
4. Die Wohnungsstation auf die Montageplatte aufsetzen und nach unten schieben bis die Wohnungsstation hörbar (Klick) und spürbar einrastet.



Wohnungsstation demontieren

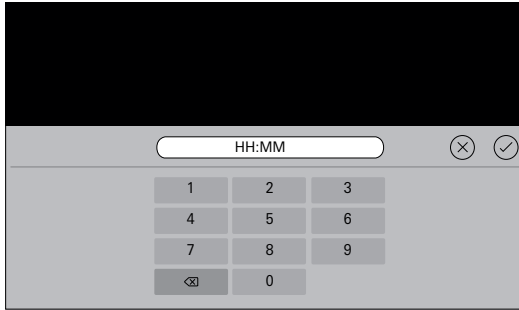


Die Wohnungsstation wie folgt von der Montageplatte lösen.

1. Die Wohnungsstation mit beiden Händen so halten, dass die Daumen von unten am Gehäuse anliegen und die restlichen Finger die Wohnungsstation seitlich abstützen.
2. Die Wohnungsstation kräftig mit den Daumen nach oben schieben, bis sich die Wohnungsstation hörbar (Klick) und spürbar aus der Verrastung löst.
3. Die Wohnungsstation von der Montageplatte abnehmen.

Eingabemaske

A




B




Die Wohnungsstation Video AP 7 verfügt über zwei verschiedene Eingabemasken:

- Numerische Eingabemaske (A) für Eingaben bei Datum und Uhrzeit.
- Alphabetische Eingabemaske (B) für Eingaben bei Benennungen.

Zum Ändern immer in das entsprechende Textfeld klicken. Das Löschen der Ziffern bzw. Buchstaben erfolgt über . Dabei wird jede Ziffer bzw. jeder Buchstabe einzeln gelöscht.

Die Neueingabe wird mit  bestätigen.

Durch Drücken von  wird die Neueingabe verworfen und der ursprüngliche Wert bzw. Name bleibt bestehen.


Erstinbetriebnahme

Nachdem alle Geräte (Tür- und Wohnungsstationen, Steuergerät etc.) installiert wurden, kann das Türkommunikations-System in Betrieb genommen werden.

Inbetriebnahme des Türkommunikations-System

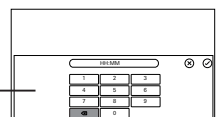
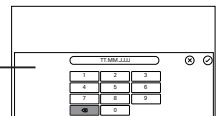
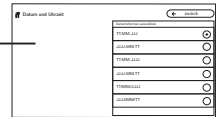
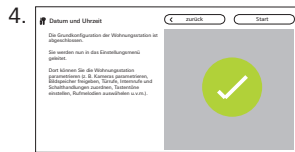
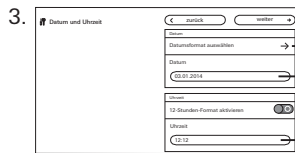
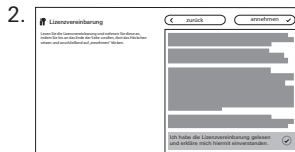
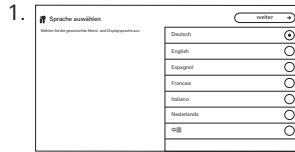
Die System-Inbetriebnahme sowie die wichtigsten Inbetriebnahme-Prozeduren finden Sie im Systemhandbuch (liegt dem jeweiligen Steuergerät bei oder ist unter www.download.gira.de herunterladbar).

Initialisierungsphase

Nach Zuschalten der Spannungsversorgung auf  drücken und den Bildschirm für die Grundeinstellungen einschalten.

Bei Verwendung einer zusätzlichen Spannungsversorgung erscheint der Bildschirm für die Grundeinstellungen automatisch.

Erstinbetriebnahme




Erste Schritte – Grundeinstellungen

1. Bildschirm- und Menüsprache einstellen.
Werkseinstellung: Deutsch
2. Lizenzvereinbarung durchlesen und akzeptieren.
Dazu im Lizenztext bis nach unten scrollen, bestätigen und anschließend auf „annehmen“ drücken. Der Lizenztext muss akzeptiert werden, da sonst die Wohnungsstation Video AP 7 nicht in Betrieb genommen werden kann!
3. Datumsformat auswählen und Datum einstellen.
Zeitformat (12 oder 24 Stunden) auswählen und Uhrzeit einstellen. Anschließend auf „weiter“ drücken.
4. Auf „Start“ drücken. Die Grundkonfiguration ist abgeschlossen. Das Einstellungsmenü öffnet sich und Sie können weitere Einstellungen zur Inbetriebnahme vornehmen.


Einstellungen

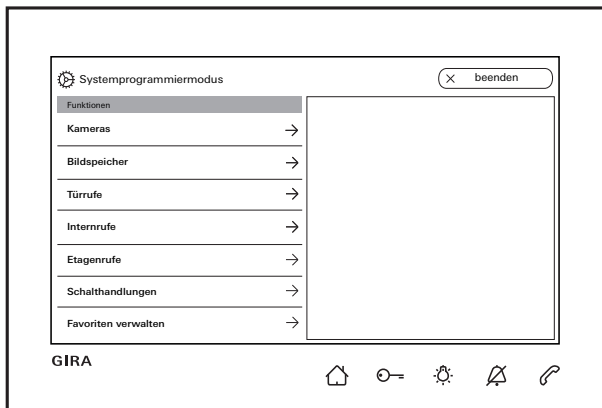
Nach Beendigung der Grundeinstellungen erscheint automatisch das Einstellungsmenü.
Ansonsten gilt:

1. Programmiermodus aktivieren (3 s lang die Taste „Systemprog.“ am Steuergerät drücken).

2.  drücken und in der Menüleiste „Einstellungen aufrufen“ auswählen.

Durch scrollen mit dem Finger wird im Einstellungsmenü navigiert.

Alle nachfolgend gezeigten Einstellungen beziehen sich nur auf den aktivierten Systemprogrammiermodus (Erkennbar an der Überschrift „Systemprogrammiermodus neben dem ).

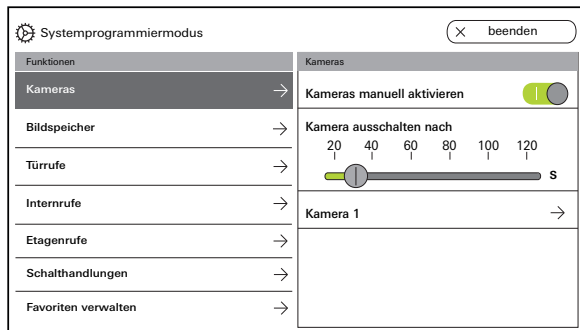


Wohnungsstation und Türstation zuordnen

Die Zuordnung der Ruftasten muss, gemäß dem Systemhandbuch, über die Lichttaste der Wohnungsstation erfolgen.

Bereich	Auswahl	Einstellungen
Funktionen	Kameras	Kameras manuell aktivieren und Ausschaltzeit parametrieren. Kameras anzeigen und umbenennen, Helligkeit, Kontrast, Farbe, Frequenz einstellen.
	Bildspeicher	Bildspeicher freigegeben. Automatische Bildaufnahme bei Türruf aktivieren. Anzahl der Bilder bei Türruf auswählen und die Pause zwischen den Bildaufnahmen einstellen.
	Türrufe/Internrufe/Etagenrufe	Rufe anzeigen und umbenennen. Rufmelodien auswählen oder durch eigene Rufmelodien ersetzen. Standardrufmelodie wiederherstellen. Nur Internruf: Neuen Internruf hinzufügen.
	Schalthandlungen	Neu Schalthandlung hinzufügen, umbenennen oder löschen.
	Favoriten verwalten	Favorit anzeigen oder sperren sowie parametrieren.
	Autom. Internrufannahme freigegeben	Funktion für Benutzer freigeben.
	Türöffnerautomatik freigegeben	Funktion für Benutzer freigeben.
Gerät	Bildschirm Sperre 30 s aktivieren	Zum Reinigen des Bildschirms aktivieren.
	Rufmelodien und Tastentöne	Rufmelodien anhören oder gegen eigene austauschen. Standardrufmelodie wiederherstellen. Tastentöne aktivieren bzw. deaktivieren. Typ und Lautstärke einstellen.
	Geräteparameter	Widerstand aktivieren. Bildschirmeinstellungen (Hauptbildschirm und Helligkeit) parametrieren. Tastenvibration aktivieren bzw. deaktivieren und Intensität einstellen. Bildschirm- und Menüsprache auswählen sowie Datum und Uhrzeit einstellen.
	PIN-Schutz	PIN-Schutz freigegeben. PIN-Eingabe aktivieren und PIN eingeben.
	Update	Updatefunktion freigegeben und Update durchführen.
	Datensicherung	Datensicherung, Datenwiederherstellung, Bildspeichersicherung freigegeben und durchführen.
	Einstellungen zurücksetzen	Kameras löschen, Rufzuordnungen zurücksetzen, Werkseinstellungen.
Informationen	Systemversion	Hier werden Informationen zur Firmware- und Hardwareversion, der Busadresse sowie des Indexstands anzeigen. Des Weiteren steht hier der Text zur Lizenzvereinbarung sowie rechtliche Hinweise. Die Lizenzvereinbarung kann auf einer microSD-Karte abgespeichert werden. Die Kontaktdaten der Gira Hotline sind hier hinterlegt und können durch die eigenen Kontaktdaten geändert werden.
	Lizenztext	
	Rechtliche Hinweise	
	Kontaktdaten eingetragen	

Funktionen



Kameras

Es können max. 20 Kameras der Wohnungsstation AP Video 7 zugeordnet und umbenannt werden.

Kamera manuell aktivieren


Hier können Sie entscheiden, ob der Benutzer die zugeordnete Kamera manuell aktivieren kann. Bei deaktivierter Funktion schaltet das Kamerabild nur bei einem Türruf automatisch ein.

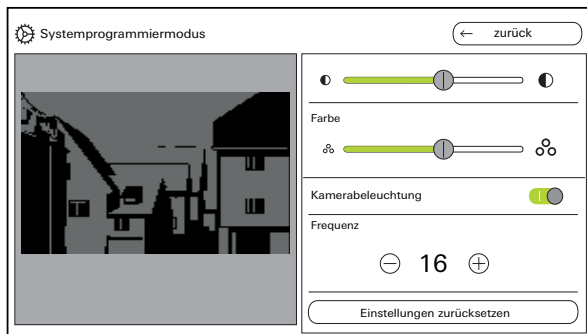
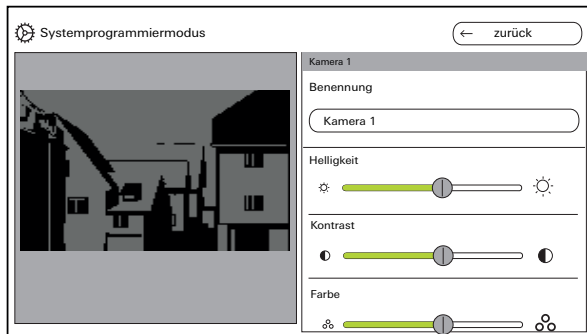
Kamera ausschalten nach

Über den Schieberegler wird eingestellt, wie lange (20 bis 120 s) das Kamerabild bei manueller Aktivierung der Kamera sichtbar ist.

Werkseinstellung: 30 s

Kameras umbenennen

1. Kamera auswählen und in das Feld mit dem Namen tippen. Die Eingabemaske für die Umbenennung erscheint.
2. Name über Eingabemaske ändern und mit  bestätigen.



Kameras einstellen

„Helligkeit“, „Kontrast“, „Farbe“ und „Frequenz“ über den jeweiligen Schieberegler einstellen. Der eingestellte Wert wird automatisch gespeichert.

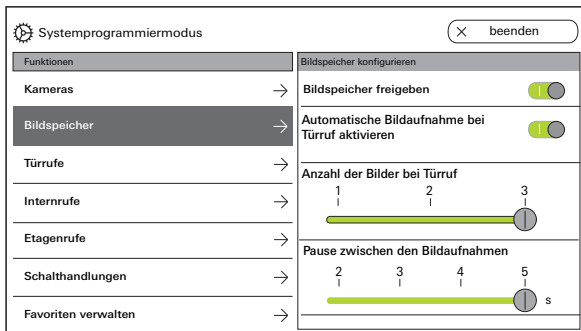
Einstellungen bei mehreren Wohnungsstationen Video AP 7 und Farbkameras

Die Einstellungen „Helligkeit“, „Kontrast“, „Farbe“ und „Frequenz“ gelten jeweils nur für die Verbindung von der aktiven Wohnungsstation Video AP 7 zur Farbkamera. D. h. bei mehreren Wohnungsstationen bzw. Kameras werden die Parameter individuell für jede Kamera an jeder Wohnungsstation eingestellt.

Kamerabeleuchtung ein- oder ausschalten.

Frequenz zur Feinabstimmung des Videosignals einstellen.

Einstellungen zurücksetzen setzt nur die Kameraeinstellungen zurück. Es werden keine Zuordnungen gelöscht.



Bildspeicher

Datenschutzrecht

Bitte beachten Sie, dass in der EU die Beobachtung des öffentlich zugänglichen Raums mit Hilfe optisch-elektronischer Technik und die Speicherung der erfassten Daten den Regeln der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) sowie weiterer nationaler Gesetze (in Deutschland insbesondere: § 4 BDSG) unterfällt und ihre Zulässigkeit an verschiedene besondere rechtliche Voraussetzungen geknüpft ist. Auch außerhalb der EU sind die jeweils einschlägigen nationalen Vorschriften, insbesondere zum Datenschutz, zu berücksichtigen.

Bildspeicher freigeben

Bildspeicher über Schalter freigeben oder sperren.

Werkseinstellung: freigeben

Bei Freigabe steht der Bildspeicher dem Benutzer im Einstellungsmenü und in der Menüleiste zur Verfügung.

Bildspeicher einstellen

„Bildspeicher“ auswählen und folgende Parameter einstellen:

- Automatische Bildaufnahme bei Türruf aktivieren.
- Anzahl der Bilder (1 bis 3) bei Türruf
- Pause zwischen den Bildaufnahmen (2 bis 5 s)

Beachten Sie Folgendes:

In den internen Bildspeicher der Wohnungsstation passen max. 200 Bilder.

Daraus ergibt sich:

1 Bild / Ruf = max. 200 speicherbare Türrufe

3 Bilder / Ruf = max. 66 speicherbare Türrufe

Das 201. Bild überschreibt automatisch Bild 1, das 202. automatisch Bild 2 usw.

Sobald im Bildspeicher 170 Bilder gespeichert sind, erscheint ein Hinweis, die Bilder extern zu speichern und/oder zu löschen.

Bei Bild 200 erscheint zusätzlich der Hinweis, das ab jetzt jedes Bild im Bildspeicher überschrieben wird.



Archivierungsverhalten

Aufgenommenen Bilder werden im internen Bildspeicher der Wohnungsstation gespeichert. Bei Aktivierung der „Automatischen Bildaufnahme bei Türruf“ werden bei einem nicht angenommenem Türruf die neuen Bilder automatisch archiviert.

Bei einem angenommenem Türruf oder Betätigung der Türöffner-Taste werden Bilder nicht automatisch im internen Bildspeicher gespeichert.

Bilder löschen

Hier können alle Bilder aus dem Bildspeicher unwiderruflich gelöscht werden.

Die gilt nicht für evtl. auf der microSD-Karte gespeicherten Bilder. Diese Bilder müssen separat am PC gelöscht werden.

Funktionen

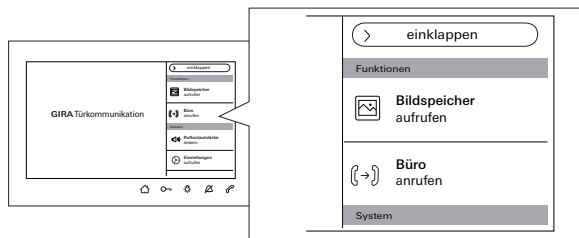
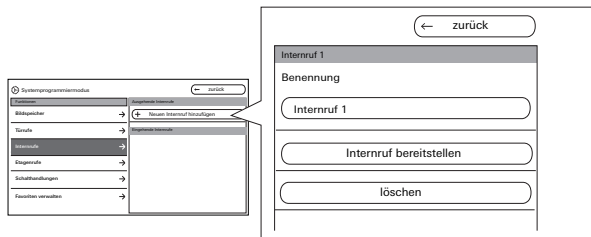
The screenshot shows a software interface for system programming. At the top left, it says 'Systemprogrammiermodus' with a gear icon. At the top right, there is a button with a close icon and the text 'beenden'. Below this is a menu titled 'Funktionen' with several options: 'Kameras', 'Bildspeicher', 'Türrufe', 'Internrufe', 'Etagenrufe', 'Schalthandlungen', and 'Favoriten verwalten'. Each option has a right-pointing arrow. The 'Türrufe' option is highlighted in a dark grey bar. To the right of the menu is a configuration area for 'Türruf 1'. It has a sub-header 'Benennung' and a text input field containing 'Türruf 1'.

Türrufe

Es können max. 24 Rufe (Türrufe, Internrufe oder Etagenrufe) der Wohnungsstation AP Video 7 zugeordnet und verwaltet werden. Beachten Sie dies bei der Zuordnung der Rufarten.

Türrufe umbenennen

1. Türruf auswählen und in das Feld mit dem Namen tippen. Die Eingabemaske für die Umbenennung erscheint.
2. Benennung über Eingabemaske ändern und mit bestätigen (Beispiel.: Türruf 1 -> Haustür).





Internrufe

Es können max. 24 Rufe (Türrufe, Internrufe oder Etagenrufe) der Wohnungsstation AP Video 7 zugeordnet und verwaltet werden. Beachten Sie dies bei der Zuordnung der Rufarten.

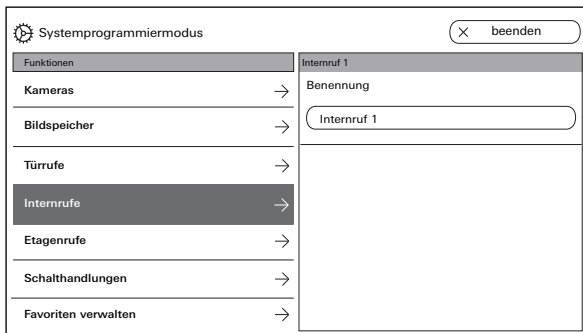
Beim Internruf wird zwischen:

- Ausgehende Internrufe (von der Wohnungsstation AP Video 7 zu einer anderen Wohnungsstation) und
- Eingehende Internrufe (von einer anderen Wohnungsstation zur der Wohnungsstation AP Video 7) unterschieden

Internruf zuordnen

1. „Neuen Internruf hinzufügen“ auswählen.
2. „Internruf bereitstellen“ drücken: Ein langer Quittungston ist hörbar.
3. An der Ziel-Wohnungsstation  drücken und gedrückt halten, bis ein kurzer Quittungston hörbar ist.
4.  loslassen; ein langer Quittungston ist hörbar. Die beiden Wohnungsstationen sind miteinander verbunden.

Funktionen



Internruf umbenennen

1. Internruf auswählen und in das Feld mit dem Namen tippen. Die Eingabemaske für die Umbenennung erscheint.
2. Benennung über Eingabemaske ändern und mit bestätigen (Beispiel.: Internruf 1 -> Arbeitszimmer).

Nur beim eingehenden Internruf kann die Rufmelodie gegen eine der zehn verfügbaren Rufmelodien ausgetauscht werden

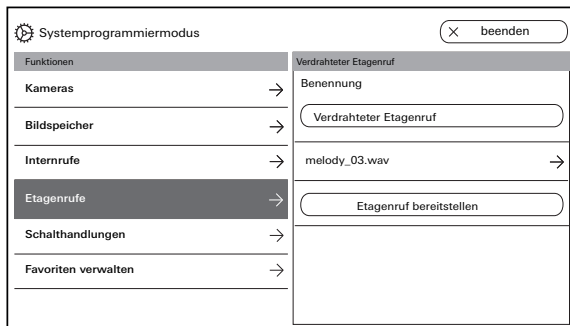
Internruf löschen

1. Ausgehenden oder eingehenden Internruf auswählen.
2. Auf „löschen“ drücken: der ausgewählte Internruf wird unwiderruflich gelöscht.



Ausgehender Internruf

Der ausgehende Internruf muss zusätzlich noch an der Wohnungsstation gelöscht werden, an der der Internruf zugeordnet wurde.



Etagenrufe

Es können max. 24 Rufe (Türrufe, Internrufe oder Etagenrufe) der Wohnungsstation AP Video 7 zugeordnet und verwaltet werden. Beachten Sie dies bei der Zuordnung der Rufarten.

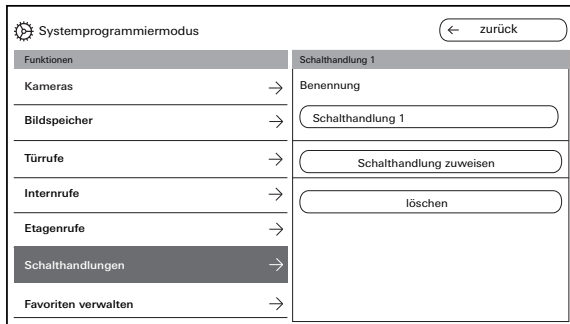
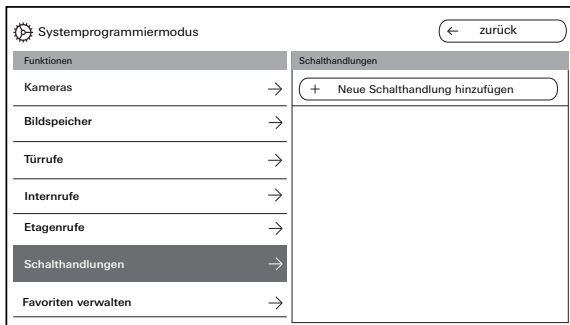
Etagenruf bereitstellen und Rufmelodie auswählen

1. Etagenruf auswählen und auf „Etagenruf bereitstellen“ klicken. Der Etagenruf wird zugeordnet.
2. In das Feld mit aktuellen Rufmelodie klicken und gegen eine der zehn verfügbaren Rufmelodien austauschen.

Etagenrufe umbenennen

1. Etagenruf auswählen und in das Feld mit dem Namen tippen. Die Eingabemaske für die Umbenennung erscheint.
2. Benennung über Eingabemaske ändern und mit bestätigen (Beispiel.: Verdrahteter Etagenruf -> Wohnungstür).

Funktionen



Schalthandlungen

Es können max. 10 Schalthandlungen in der Wohnungsstation AP Video 7 angelegt und umbenannt werden.

Schalthandlung hinzufügen und zuweisen

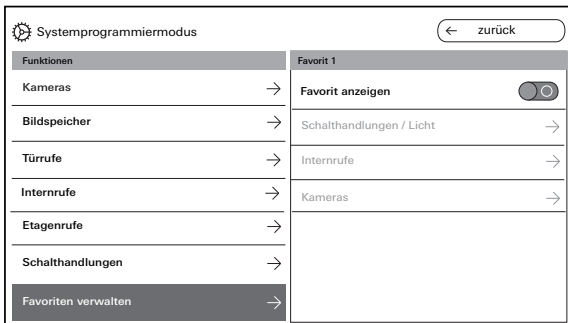
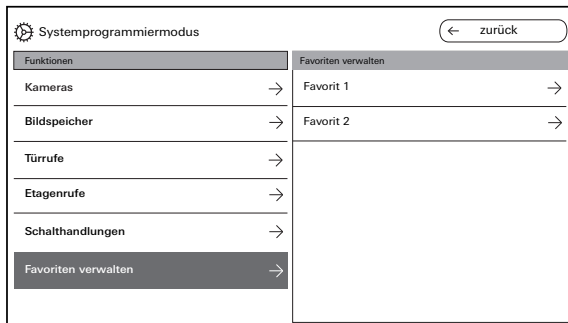
1. Schalthandlung auswählen und auf „Neue Schalthandlung hinzufügen“ klicken.
2. Programmiermodus am Schaltaktor aktivieren.
3. Auf „Schalthandlung zuordnen“ klicken und die Schalthandlung einem Schaltaktor zuweisen.

Schalthandlung umbenennen

1. Schalthandlung auswählen und in das Feld mit dem Namen tippen. Die Eingabemaske für die Umbenennung erscheint.
2. Benennung über Eingabemaske ändern und mit bestätigen.

Schalthandlung löschen

1. Schalthandlung auswählen.
2. Auf „löschen“ drücken: die ausgewählte Schalthandlung wird unwiderruflich gelöscht.



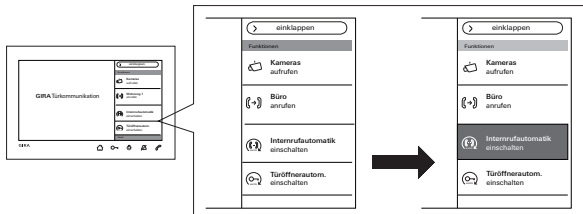
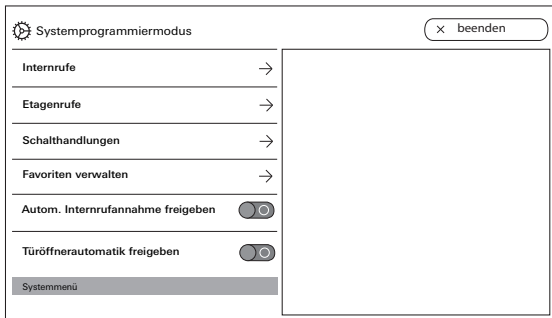
Favoriten verwalten

Es können zwei Favoriten in der Menüleiste des Bildschirms angezeigt werden. Am Beispiel von Favorit 1 wird gezeigt, was eingestellt werden kann. Gleiches gilt für Favorit 2.

1. Favorit 1 auswählen.
2. „Favorit anzeigen“ über Schalter aktivieren. Der Favorit wird automatisch in der Menüleiste des Bildschirms sichtbar.

Folgende Parameter können als Favorit ausgewählt werden:

- Schalthandlungen / Licht (Schalthandlungen: nur zugeordnete Schaltaktoren werden geschaltet. Licht: alle nicht zugeordneten Schaltaktoren werden geschaltet).
- Internrufe (nur wenn zugeordnet).
- Kameras (nur wenn zugeordnet).



Automatische Internrufannahme freigeben

Bei einem eingehenden Internruf wird das Gespräch nach 1 s automatisch angenommen.



Internruf von anderer Wohnungsstation

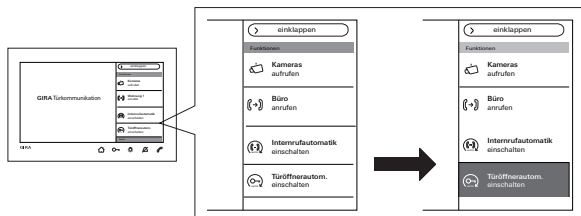
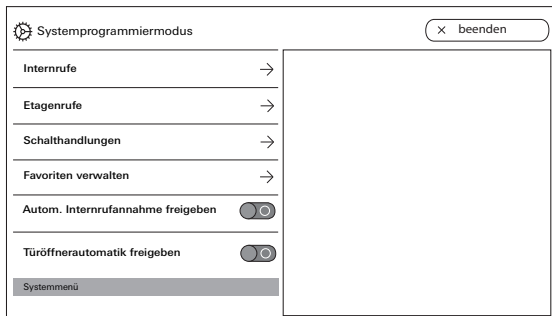
Diese Funktion kann nur gewährleistet werden, wenn pro Internruf nur eine Wohnungsstation mit Automatischer Rufannahme gerufen wird. „Rundrufe“ von einer Wohnungsstation an mehrere Wohnungsstationen gleichzeitig sind nicht zulässig.

Die Automatische Rufannahme wird über den Schalter freigegeben bzw. gesperrt. Bei Freigabe erscheint die Schaltfläche zum Ein- bzw. Ausschalten automatisch in der Menüleiste.



Keine Raumüberwachung möglich


Die Automatische Rufannahme kann nicht zur akustischen Überwachung eines Raumes (Babyfon-Funktion) verwendet werden.



Türöffnerautomatik freigeben

Die Türöffnerautomatik wird z. B. in Arztpraxen eingesetzt. Bei aktivierter Türöffnerautomatik wird der Türöffner automatisch angesteuert, sobald die Ruftaste einer Türstation betätigt wird. Sind im System mehrere Türstationen vorhanden, wirkt die Automatik auf den Türöffner der Türstation, an der ein Türruf ausgelöst wurde.

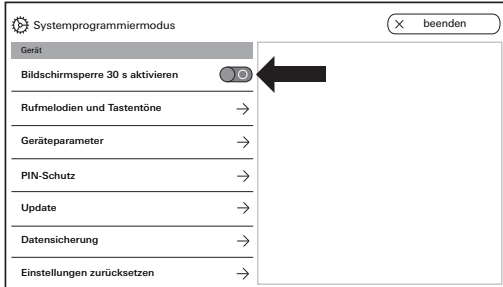
Die Türöffnerautomatik wird über den Schalter freigegeben bzw. gesperrt. Bei Freigabe erscheint die Schaltfläche zum Ein- bzw. Ausschalten automatisch in der Menüleiste.

Die eingeschaltete Türöffnerautomatik wird über den dauerhaft leuchtenden  signalisiert.

Verhalten nach Spannungsausfall

Nach einem Spannungsausfall ist die Türöffnerautomatik ausgeschaltet.

Gerät



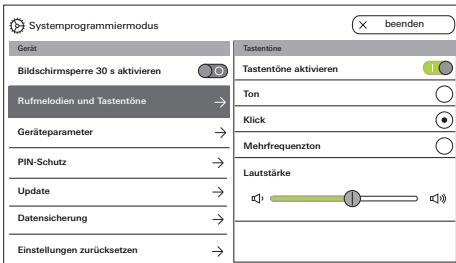
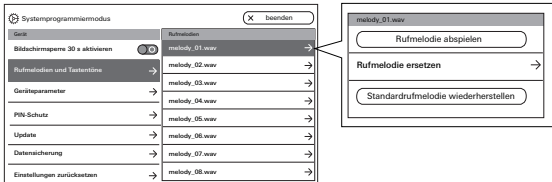
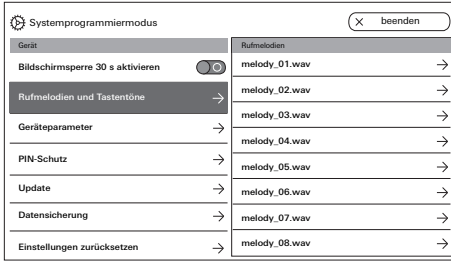
Bildschirmsperre 30 s aktivieren

Zu Reinigungszwecken kann der Bildschirm (inkl. Bedientasten) für 30 s gesperrt werden.

Über den Schalter „Bildschirmsperre 30 s aktivieren“ auslösen.

Der Sperrbildschirm erscheint und der Countdown läuft automatisch ab.

Ein eingehender Ruf beendet sofort die Bildschirmsperre.



Rufmelodien und Tastentöne

Rufmelodien

Es stehen zehn vorinstallierten Rufmelodien zur Verfügung, die angehört und ausgewählt werden können. Zusätzlich können Sie jede der bereits installierten Rufmelodien durch eigene Rufmelodien ersetzen. Beachten Sie die Hinweise bzgl. der microSD-Karte und den Rufmelodien auf Seite 38. Sie können jederzeit die Standardrufmelodien wiederherstellen.

Werkseinstellung:

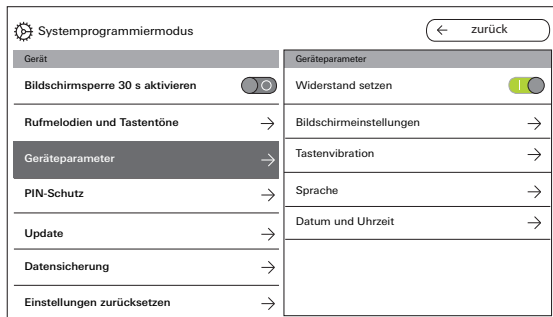
- Türruf: melody_01.wav
- Internruf: melody_02.wav
- Etagenruf: melody_03.wav

Tastentöne

Die Tastentöne können über den Schalter aktiviert bzw. deaktiviert werden.

Zusätzlich können Sie die Tonart (Ton, Klick, Mehrfrequenzton) sowie die Lautstärke einstellen. Der Mehrfrequenzton ist für Menschen mit eingeschränktem Gehör geeignet.

Werkseinstellung: aktiviert; Tonart: Klick



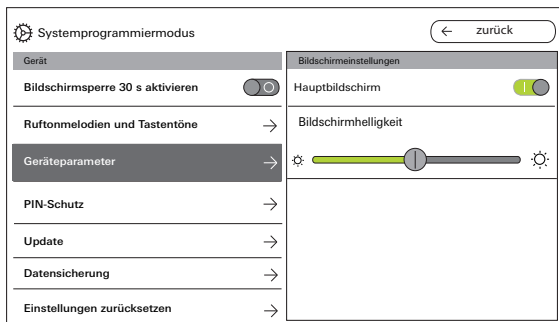
Geräteparameter

Widerstand aktivieren

Über den Schalter wird der Abschlusswiderstand der Wohnungsstation Video AP7 aktiviert bzw. deaktiviert.

Diese Einstellung ist von der Topologie abhängig. Nähere Hinweise dazu finden Sie in der Systembeschreibung, die dem Steuergerät Video beiliegt.

Werkseinstellung: aktiviert



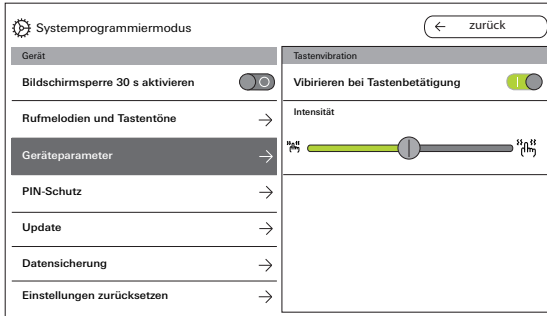
Bildschirmeinstellungen

Wählen Sie über den Schalter aus, ob der Bildschirm der Hauptbildschirm sein soll.

Werkseinstellung: aktiviert

Stellen Sie die Bildschirmhelligkeit über den Schieberegler ein.

Werkseinstellung: max. Helligkeit



Tastenvibration

Hier können Sie über den Schalter die Vibration bei Tastenbetätigung aktivieren bzw. deaktivieren. Über den Schieberegler wird die Intensität der Vibration eingestellt.

Werkseinstellung: aktiviert und mittig



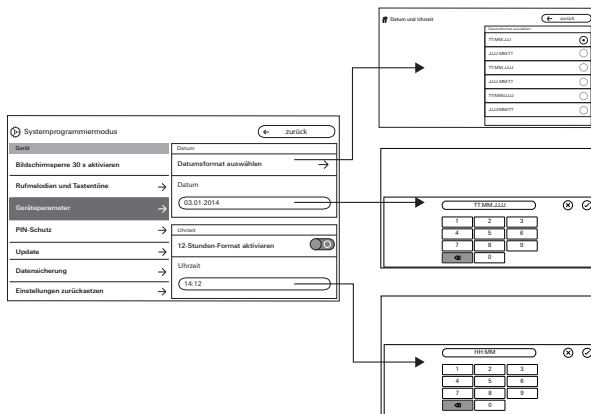
Sprache

Hier können Sie die Bildschirm- und Menüsprache ändern.

Wählen Sie eine Sprache aus und bestätigen Sie diese Auswahl. Die Sprache wird automatisch gewechselt.

Folgende Sprachen stehen zur Auswahl: Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch und Chinesisch.

Werkseinstellung: Deutsch



Datum und Uhrzeit

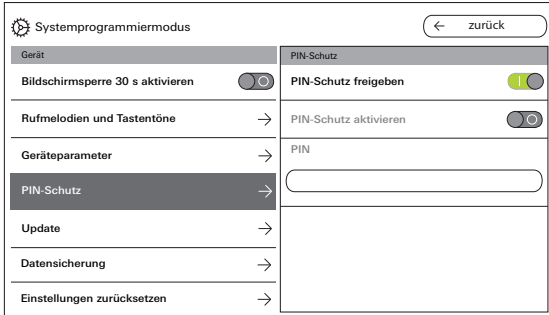
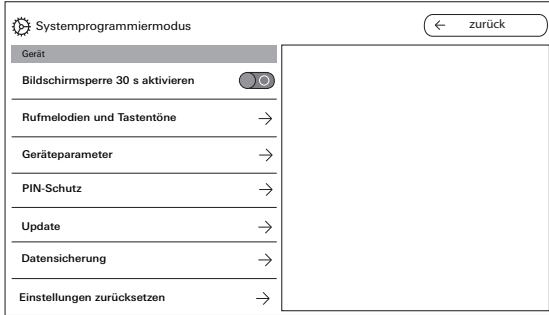
Hier können Sie das Datumsformat sowie die Uhrzeit und das Format der Uhrzeit ändern.

Datum

1. Datumsformat auswählen und auf „zurück“ drücken.
2. Datum über Eingabemaske ändern und mit bestätigen. Dazu in das Textfeld klicken.

Uhrzeit

1. Wenn gewünscht, 12-Stunden-Format über Schieberegler aktivieren.
2. Uhrzeit über Eingabemaske ändern und mit bestätigen.




PIN-Schutz

PIN-Schutz freigeben

Das Einstellungsmenü kann durch eine PIN vor unbefugtem Zugriff geschützt werden. Sie können das Einstellungsmenü durch eine PIN schützen und den PIN-Schutz für den Benutzer sperren, so dass der Benutzer die PIN nicht selber ändern kann.

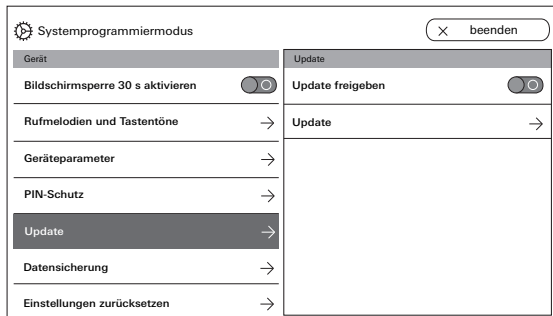
Werkseinstellung: PIN-Schutz freigegeben

PIN-Schutz für PIN-Eingabe aktivieren

1. PIN-Schutz über den Schalter aktivieren.
2. PIN (max. sechs Ziffern) über Eingabemaske eingeben und mit  bestätigen.

Sobald der SysProg. beendet wurde erscheint bei der Auswahl von „Einstellungen aufrufen“ die PIN-Eingabemaske.

1. PIN eingeben.
 - ✓ PIN richtig: Die Einstellungen werden sichtbar.
- Werkseinstellung: deaktiviert



Update

Update freigeben

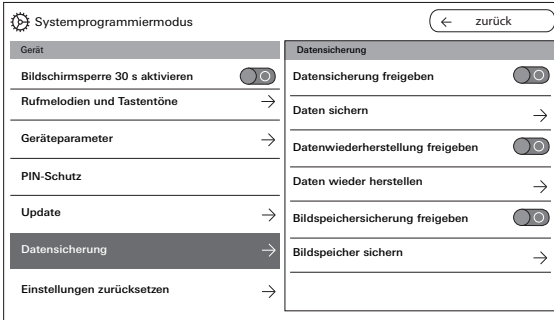
Durch Freigabe der Updatefunktion kann der Benutzer eigenständig Firmwareupdates durchführen.

Update durchführen

Beachten Sie die Hinweise bzgl. der microSD-Karte auf Seite 38.

Drücken Sie auf „Update“ und befolgen Sie die Anweisungen des Assistenten.

Werkseinstellung: Update freigegeben



Datensicherung

Beachten Sie die Hinweise bzgl. der microSD-Karte Seite 38.

Freigaben

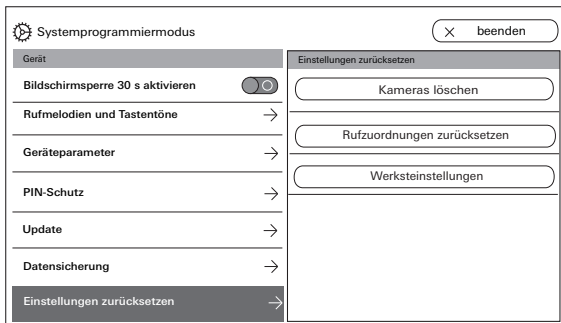
Sie können folgende Funktionen für den Endanwender einzeln freigegeben:

- Datensicherung
- Datenwiederherstellung
- Bildspeichersicherung

Datensicherung durchführen

Wählen Sie eine Funktion aus und befolgen Sie die Anweisungen des Assistenten.

Bei der Datensicherung wird automatisch der Ordner „backup“ und bei der Bildspeichersicherung der Ordner „pictures“ angelegt.



Einstellungen zurücksetzen

Folgende Einstellungen stehen zur Auswahl:

Kameras löschen: alle Kamera-Zuordnungen inkl. Einstellungen werden gelöscht. „Kameras löschen“ ist z. B. dann erforderlich, wenn die Türstation Video ausgetauscht werden soll. Nachdem alle Kameras gelöscht wurden, ist es erforderlich, die Kameras nacheinander wieder anzumelden. **Wichtig:** Arbeiten Sie die Türstationen in der Reihenfolge ab, in der der Benutzer bei einem aktiven Türruf durch die Kameras schalten möchte und in der Reihenfolge, in der die Kameras im Menü dargestellt werden sollen.

Rufzuordnung zurücksetzen: alle zugewiesenen Ruftasten inkl. Rufmelodien werden zurückgesetzt.

Werkseinstellungen: die Wohnungsstation Video AP 7 wird auf die Werkseinstellung zurückgesetzt. Zusätzlich werden die Zuordnungen zu Ruftasten und Kameras gelöscht. Dies entspricht dem Zustand bei der Auslieferung.

Informationen

Systemprogrammiermodus		X beenden
Datensicherung	→	
Einstellungen zurücksetzen	→	
Informationen		
Systemversion	→	Systemversion Firmwareversion SoC.: 01.00.33 - 00.00 BA: 02.00 - 01.50 KB: 01.20 Hardwareversion 00 Busadresse F401B5 Indexstand 100
Lizenzen	→	
Impressum	→	
Kontaktdaten	→	

Systemprogrammiermodus		X beenden
Datensicherung	→	
Einstellungen zurücksetzen	→	
Informationen		
Systemversion	→	
Lizenzvereinbarung	→	
Rechtliche Hinweise	→	
Kontaktdaten	→	Kontaktdaten Name Gira Kundenservice Straße und Hausnummer Dahlienstraße 12 PLZ 42477 Ort Radevormwald

Systemversion

Hier finden Sie Informationen zur Firm- und Hardwareversion, der Busadresse und dem Index.

Lizenzvereinbarung

Hier steht der Text zur Lizenzvereinbarung.


Die Lizenzvereinbarung kann abgespeichert werden. Beachten Sie die Hinweise bzgl. der microSD-Karte auf Seite 38. Befolgen Sie die Anweisungen des Assistenten beim Abspeichern. Bei der Speicherung der Lizenzvereinbarung wird automatisch der Ordner „licences“ angelegt. Zusätzlich sind die Lizenzvereinbarungen unter www.legal.gira.com/1209-17v1-de.pdf verfügbar.

Rechtliche Hinweise

Hier stehen rechtliche Hinweise.

Kontaktdaten

Werkseitig sind die Kontaktdaten der Gira Hotline hinterlegt und können durch die eignen Kontaktdaten ausgetauscht werden.

Kontaktdaten durch Klick in das jeweilige Textfeld ändern. Die Eingabemaske für die Umbenennung erscheint. Anschließend die Änderung mit  bestätigen.

microSD-Karte

Allgemeine Informationen

Sie brauchen eine microSD-Karte im Format FAT32 und mind. 500 MB Speicherplatz.

Die Verzeichnisse „melodies“ für eigene Rufmelodien und „update“ für Updates müssen manuell auf der microSD-Karte angelegt werden. Die Verzeichnisse „picture“, „backup“ und „licences“ werden automatisch beim Export der Dateien angelegt.

Bildformat

Bilder werden mit folgender Kodierung abgespeichert: YYYYMMDD_hhmmss.jpg
Beispiel: 20181120_162538.jpg Dieses Bild wurde am 20.11.2018 um 16:25:38 Uhr abgespeichert.

Rufmelodien

Bei den Rufmelodien wird zwischen Rufmelodien für die Wohnungsstation mit Bus-Spannungsversorgung und mit zusätzlicher Spannungsversorgung unterschieden. Dadurch wird gewährleistet, dass je nach Spannungsversorgung die richtigen Rufmelodie verwendet wird.

Länge der Rufmelodie bei Busspannung: max. 2s.

Länge der Rufmelodie bei zusätzlicher Busspannung: max. 30s.



Rufmelodie überschreiben

Alle Rufmelodien können individuell überschrieben werden. Der Dateiname der zu überschreibenden Rufmelodie muss nicht beibehalten werden.

Formate der Rufmelodien



Parameter für WAVE-Dateien

Folgende Parameter müssen bei der Benutzung von neuen WAVE-Dateien beachtet werden:

Abtastrate: 16 kHz

Auflösung: 16 Bit

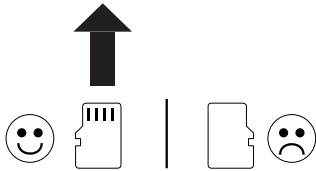
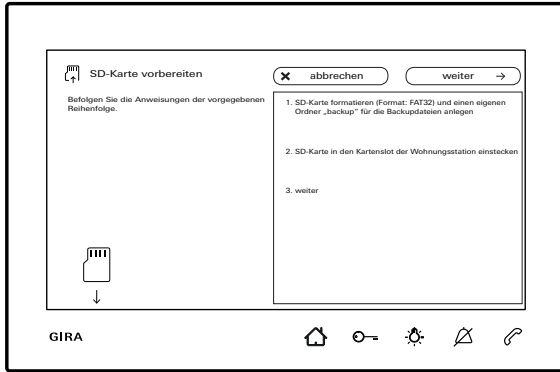
Tonspur: Mono



Parameter für mp3-Dateien

Es werden die derzeit gängigen mp3-Formate unterstützt.

microSD-Karte



microSD-Karte einsetzen

Setzen Sie die microSD-Karte wie im Assistenten gezeigt ein.

Die microSD-Karte muss spürbar im SD-Kartenslot verrasten.

microSD-Karte herausnehmen

1. Mit einem Finger von unten kurz auf die microSD-Karte drücken. Die microSD-Karte springt automatisch ein Stück aus dem SD-Kartenslot heraus.
2. Die microSD-Karte mit zwei Fingern nach unten aus dem SD-Kartenslot herausziehen.

Renovierung

Vor Beginn der Renovierungsarbeiten (z.B. Streichen oder Tapezieren) die Wohnungsstation Video AP 7 von der Montageplatte abziehen (Siehe "Wohnungsstation demontieren" auf Seite 9.).

Kleben Sie die Anschlussklemme z. B. mit Malerkrepp ab, damit diese vor Beschädigung oder Verschmutzung geschützt wird.

Die Montageplatte verfügt über einen sog. Tapetenausgleich für Tapeten bis 2 mm Dicke.

Technische Daten

Spannungsversorgung:	DC 26 V \pm 2 V (Busspannung)
Zusätzliche Spannungsversorgung	
1296 00:	SELV DC 24 V, 300 mA
2570 00	SELV DC 24 V, 700 mA
Anschlüsse (Schraubklemme):	2 x 2-Draht-Bus 2 x Etagenruftaster 2 x Zusatzversorgung
Display	
Diagonale:	17,78 cm (= 7")
Farbsystem:	PAL
Auflösung:	1024 x 600 Bildpunkte
Gerät - allgemein	
Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +50 °C
Abmessungen (B x H x T):	181 x 123 x 24 mm
Speicherkarte	
Typ:	microSDHC / microSDXC
Speicherkapazität:	max. 32 GB
Dateisystem:	FAT 32

Gewährleistung

Die Gewährleistung erfolgt im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen über den Fachhandel.

Bitte übergeben oder senden Sie fehlerhafte Geräte portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an den für Sie zuständigen Verkäufer (Fachhandel/Installationsbetrieb/Elektrofachhandel).

Dieser leitet die Geräte an das Gira Service Center weiter.

Gira
Giersiepen GmbH & Co KG
Elektro-Installations-
Systeme
Postfach 1220
42461 Radevormwald
Deutschland
Tel. +49 2195 602 - 0
Fax +49 2195 602 - 191
info@gira.de
www.gira.de

10866640 11/19

GIRA

