

Classe100 X16E Videogegensprechanlage 2-DRAHT/Wi-Fi mit Freisprecheinrichtung und Teleloop

344932

Beschreibung

2-DRAHT/Wi-Fi-Videogegensprechanlage mit Freisprecheinrichtung, mit Teleloop und farbiges 5" LCD-Display

Es ist mit 2 physischen Schlüsseln für die Steuerung der Hauptfunktionen der Videogegensprechanlage - Anrufannahme und -schließung - und 7 kapazitiven Schlüsseln ausgestattet, die das Öffnen des Schloßes, die Aktivierung der Türstation/Taktierung, die Steuerung von Treppenlicht und die Anpassung von schnellen Aktionen, die der Benutzer häufiger benutzt - z.B. Intercom, Aktivierung von Zusatzschlössern und allgemeine Aktivierungen - ermöglichen.

Das Gerät ist mit einem kleinen Hebel zur Einstellung von: Farbe, Helligkeit und Displaykontrast, Sprachlautstärke, Lautstärke des Ruftons und Konfiguration ausgestattet.

LEDs melden, dass der Anruf und Wi-Fi ausgeschlossen worden sind.

Darüber hinaus ist es dank der Wi-Fi-Verbindung möglich, die Videogegensprechanlage mit der App Door Entry CLASSE100X (verfügbar für Android und iOS) anzuschließen.

Von der App aus wird es möglich sein, die Hauptfunktionen der Videogegensprechanlage zu verwalten (Rufannahme, Öffnen von Schlössern, Aktivierung der Türstation/Taktierung, FWR-Update und zusätzliche Aktivierungen).

Die Installation kann als Wandmontage mit einer speziellen Halterung oder über einen Tischständer erfolgen.

Ähnliche Artikel

344692 Tischständer

Technische Daten

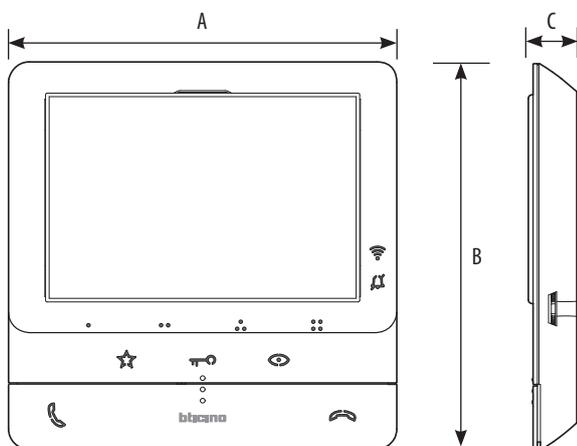
Stromversorgung über BUS SCS: 18 – 27 Vdc
 Maximale Stromaufnahme von SCS im Standby: 37 mA
 Maximale Stromaufnahme von SCS in Betrieb: 400 mA
 Maximaler Kabelschnitt pro Klemme: 2 x 1 mm²
 Betriebstemperatur: 5 – 40 °C

Wireless-Gerät, entspricht dem Standard 802.11/b/g/n, Frequenz 2,4 – 2.4835 GHz;
 Übertragungsleistung <20 dBm. Sicherheitsprotokoll WEP/WPA/WPA2.
 Teleloop: Frequenz 0 – 9 kHz, Übertragungsleistung < 1.005 A/m.

Von Classe100X und DoorEntryApp verwendete Ports und Protokolle.

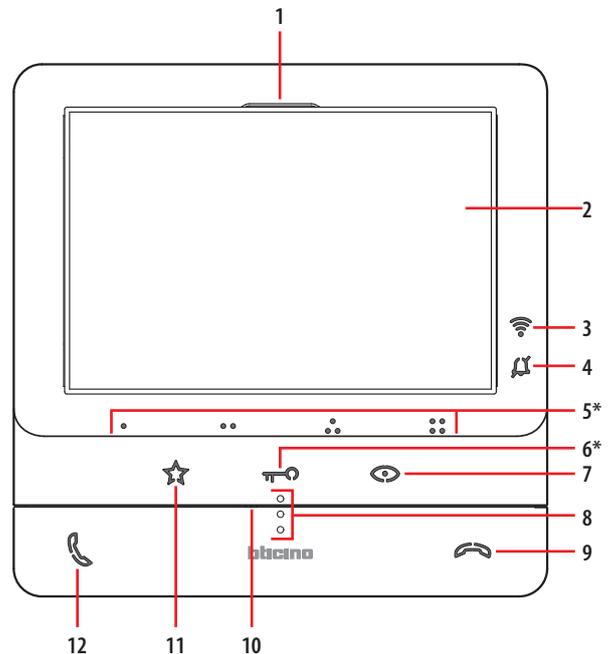
- 5228 SIP (verwendet von Classe 100X und von einer mobilen Anwendung)
- 0 bis 65000 UDP (ausgehandelte Laufzeit für Multimedia-Streaming)
- 8883 MQTT (verwendet von Classe 100X für den Cloud-Anschluss)
- 80/443 HTTP/HTTPS

Maße



A	B	C
164 mm	165 mm	20,5 mm

Ansicht von vorne



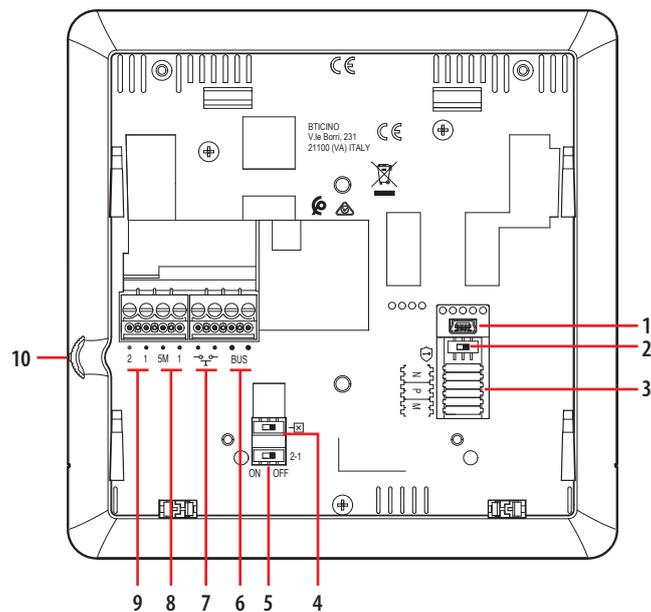
Erläuterung

Bei Betätigung leuchten die Tasten auf und geben einen "Piepton" ab (kann durch eine Prozedur deaktiviert werden).

1. Lautsprecher
2. Display 5" (16 : 9)
3. LED-Anzeige des Wi- Fi-Signals
 Rote LED blinkend: Wi- Fi aktiv aber nicht mit einem Netz verbunden
 LED ausgeschaltet: Wi-Fi deaktiviert oder richtig Betrieb
 Rote LED fest leuchtend: das Gerät Classe 100X16E tauscht Daten mit der App Door Entry 100X aus (automatisches Einschalten)
4. LED- Meldung Lötwerk ausgeschlossen
 Rote LED blinkt: Lötwerk ausgeschlossen
5. Programmierbare Berührungstasten *
6. Berührungstaste Schlossöffner*
 Weiße Led blinkt: Funktion „Büro“ aktiv
7. Berührungstaste zum Aktivieren der Türstation und Taktieren
8. Taktile Hilfe für Sehbehinderte
9. Taste zur Deaktivierung der Kommunikation
 Rote LED blinkt: Anruf im Gang
10. Mikrophon
11. Berührungstaste Treppenlicht
12. Taste zur Aktivierung der Kommunikation
 Grüne LED blinkt: Eintreffen eines Anrufs

* Wenn die LEDs beim Drücken weiß blinken, ist die Funktion „Schloss-Sicherheit“ aktiv und die Taste ist deaktiviert.

Rückseite

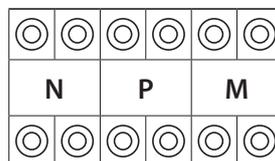


Erläuterung

1. Mini-USB-Steckbuchse zur Aktualisierung der Firmware der Vorrichtung
2. Mikroschalter ON / OFF für die Funktion „Schloss-Sicherheit“
ON= 
Die Funktion mit stromloser Vorrichtung aktivieren
3. Sitz der Konfiguratoren.
4. Mikroschalter ON / OFF am Ende der Strecke.
5. Mikroschalter ON/OFF für die Freigabe einer zusätzlichen Versorgung
6. Klemmen zum Anschluss an BUS, SCS, 2-Draht
7. Klemmen zum Anschluss an eine externe Etagenruftaste 
8. Klemmen (1 - 5M) zum Anschluss an ein zusätzliches Lötwerk. Der Anschluss muss Punkt zu Punkt an den Klemmen der zusätzlichen Lötwerke erfolgen
9. Klemmen (2 - 1) für eine zusätzliche Stromversorgung
10. Joystick für Regelung und Programmierung

Konfiguration

Das Gerät darf nur physisch konfiguriert werden.



N - Nummer der Hausstation

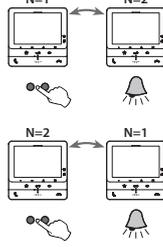
Die in die N-Steckplätze des Gerätes eingesetzten Konfiguratoren weisen jeder Videogegensprechanlage innerhalb des Systems eine Identifikationsnummer zu. Die Hausstationen müssen fortlaufend nummeriert werden. Bei parallel geschalteten Hausstationen (in Wohnungen ohne 346850, max. 3) müssen diese mit dem gleichen Konfigurator N konfiguriert werden. Parallel zur Basissprechanlage ist es möglich, Sprechanlagen und Videosprechanlagen und zusätzliche Lötwerke zu installieren.

P – Zuordnung der Türstation

Die in die P-Steckplätze des Gerätes eingesetzten Konfiguratoren identifizieren die zugehörige TS, d.h. die erste Türstation, die durch erstes Drücken der Taste selbst eingeschaltet wird und deren Schloss bei Videogegensprechanlage auf standby durch Drücken der Taste aktiviert wird.

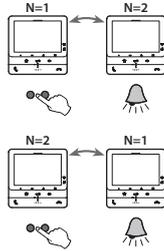
M – Betriebsmodus

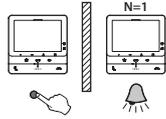
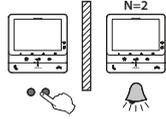
Die in den Sitzen M der Vorrichtung eingesetzten Konfiguratoren, teilen den 4 programmierbaren Tasten (•, ••, •••, ••••) die Betriebsweise je nach den in der Folge aufgeführten Anweisungen zu. Zudem können Sonderfunktionen aktiviert werden.

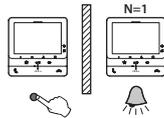
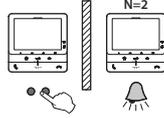
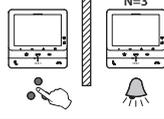
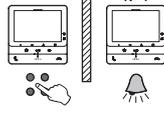
MODUS	TASTE	FUNKTION	ANMERKUNG
M = 00		<ul style="list-style-type: none"> ● Intercom für sich, sendet den Ruf an alle Geräte mit derselben Adresse 	
	● ●	TS aktivieren (mit P+1 konfiguriert) direkt und ohne Anruf oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=9 konfiguriert)	
	● ●	Schloss der TS (mit P+1 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+1 konfiguriert)	
	● ●	Schloss der TS (mit P+2 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+2 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+2 konfiguriert)	
M = 20		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio	
M = 40		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Personensuche	
M = 80		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio + Personensuche	
M = 01		<ul style="list-style-type: none"> ● Intercom für sich, sendet den Ruf an alle Geräte mit derselben Adresse 	
	● ●	Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind oder Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage ohne Wohnungsschnittstelle	
	● ●	TS aktivieren (mit P+1 konfiguriert) direkt und ohne Anruf oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=9 konfiguriert)	
	● ●	Schloss der TS (mit P+1 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+1 konfiguriert)	
M = 21		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio	
M = 41		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Personensuche	
M = 81		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio + Personensuche	

MODUS	TASTE	FUNKTION	ANMERKUNG
M = 02		<ul style="list-style-type: none"> ● Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind oder Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage ohne Wohnungsschnittstelle 	
		<ul style="list-style-type: none"> ● ● Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind oder Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage ohne Wohnungsschnittstelle 	
		<ul style="list-style-type: none"> ● ● Schloss der TS (mit P+1 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+1 konfiguriert) 	
		<ul style="list-style-type: none"> ● ● Schloss der TS (mit P+2 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+2 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+2 konfiguriert) 	
M = 22		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio	
M = 42		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Personensuche	
M = 82		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio + Personensuche	

MODUS	TASTE	FUNKTION	ANMERKUNG
M = 03			
	●	Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind oder Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage ohne Wohnungsschnittstelle	
	● ●	Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind oder Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage ohne Wohnungsschnittstelle	
	● ● ●	Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind oder Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage ohne Wohnungsschnittstelle	
	● ● ● ●	Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind oder Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage ohne Wohnungsschnittstelle	
M = 23		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio	
M = 43		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Personensuche	
M = 83		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio + Personensuche	

MODUS	TASTE	FUNKTION	ANMERKUNG
M = 04	●	TS aktivieren (mit P+1 konfiguriert) direkt und ohne Anruf oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=9 konfiguriert)	
	● ●	Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind oder Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage ohne Wohnungsschnittstelle	
	● ● ●	Schloss der TS (mit P+1 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+1 konfiguriert)	
	● ● ●	Schloss der TS (mit P+2 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+2 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+2 konfiguriert)	
M = 24		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio	
M = 44		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Personensuche	
M = 84		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio + Personensuche	
M = 05	●	Schloss der TS (mit P+1 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+1 konfiguriert)	
	● ●	Schloss der TS (mit P+2 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+2 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+2 konfiguriert)	
	● ● ●	Schloss der TS (mit P+3 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+3 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+3 konfiguriert)	
	● ● ●	Schloss der TS (mit P+4 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+4 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+4 konfiguriert)	
M = 25		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio	
M = 45		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Personensuche	
M = 85		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio + Personensuche	

MODUS	TASTE	FUNKTION	ANMERKUNG
M = 06		Funktion „INTERCOM VOREINGESTELLT“ mit Intercom-Anruf der HS konfiguriert mit N=1. ● Von den Hausstationen der Anlage aus ist es möglich, einen Intercom-Anruf an die mit N=1 konfigurierte Hausstation zu senden. Die mit N=1 konfigurierte Hausstation empfängt die Intercom-Anrufe, sendet sie aber NICHT weiter.	
	● ●	Intercom auf sich selbst. Sendet den Anruf an alle Geräte mit derselben Adresse.	
	● ● ●	Schloss der TS (mit P+1 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+1 konfiguriert)	
	● ● ●	Schloss der TS (mit P+2 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+2 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+2 konfiguriert)	
M = 26		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio	
M = 46		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Personensuche	
M = 86		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio + Personensuche	
M = 10	●	Allgemeine Intercom Gegensprechanlage: sendet einen Anruf an alle Geräte in der Wohnung bei Systemen mit Wohnungsschnittstelle 346850 oder an alle Geräte, wenn es sich um ein Einfamilienhaus handelt	
	● ●	TS aktivieren (mit P+1 konfiguriert) direkt und ohne Anruf oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=9 konfiguriert)	
	● ● ●	Schloss der TS (mit P+1 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+1 konfiguriert)	
	● ● ●	Schloss der TS (mit P+2 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+2 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+2 konfiguriert)	
M = 30		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio	
M = 50		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Personensuche	
M = 90		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio + Personensuche	
M = 12	●	Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind	
	● ●	Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind	
	● ● ●	Schloss der TS (mit P+1 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+1 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+1 konfiguriert)	
	● ● ●	Schloss der TS (mit P+2 konfiguriert) direkt ohne Anruf öffnen oder Aktor 346210 aktivieren (mit P+2 und MOD=5 konfiguriert) oder Schlossaktoren 346230 - 346260 aktivieren (mit P+2 konfiguriert)	
M = 32		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio	
M = 52		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Personensuche	
M = 92		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio + Personensuche	

MODUS	TASTE	FUNKTION	ANMERKUNG
M = 13		● Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind	
	● ●	Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind	
	● ● ●	Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind	
	● ● ● ●	Intercom zwischen Wohnungen mit Anlage, die mit einer Wohnungsschnittstelle 346850 ausgestattet sind	
M = 33		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio	
M = 53		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Personensuche	
M = 93		Oben beschriebene Tastenfunktionen + Professional Studio + Personensuche	

Maximale Abstände und Eigenschaften der Kabel

Anlagen, die mit mindestens einer Hausstation der Klasse 100 X16E hergestellt wurden.

MAX. ABSTAND ZWISCHEN TÜRSTATION UND DER ENTFERNTESTEN HAUSSTATION

Kabelschnitt mm ²	2 Standardkabel > 0,2 mm ²	BTicino Kabel 336904 0,5 mm ²	Gedrilte Telefonschleife 0,28 mm ²	Eine Schleife des mehrpaarigen CAT5 Datenkabels
2 Classe100 X16E / 2 Tasten	50 m	200 m	140 m	180 m
5 Classe100 X16E / 5 Tasten	50 m	200 m	140 m	155 m
10 Classe100 X16E / 10 Tasten	50 m	200 m	140 m	135 m
18 Classe100 X16E / 18 Tasten	50 m	200 m	140 m	125 m
22 Classe100 X16E / 22 Tasten	50 m	200 m	140 m	115 m
22 Classe100 X16E / Anruf am Display	50 m	200 m	140 m	110 m

MAX. ABSTAND ZWISCHEN WEG B HAUSSTATION UND NETZGERÄT

Kabelschnitt mm ²	2 Standardkabel > 0,2 mm ²	BTicino Kabel 336904 0,5 mm ²	Gedrilte Telefonschleife 0,28 mm ²	Eine Schleife des mehrpaarigen CAT5 Datenkabels
2 Tasten	50 m	200 m	130 m	95 m
5 Tasten	50 m	190 m	120 m	85 m
10 Tasten	50 m	180 m	110 m	80 m
18 Tasten	50 m	170 m	105 m	75 m
22 Tasten	50 m	160 m	100 m	70 m
Anruf am Display	50 m	150 m	95 m	65 m

MAX. ABSTAND ZWISCHEN WEG C NETZGERÄT UND DER ENTFERNTESTEN HAUSSTATION

Kabelschnitt mm ²	2 Standardkabel > 0,2 mm ²	BTicino Kabel 336904 0,5 mm ²	Gedrilte Telefonschleife 0,28 mm ²	Eine Schleife des mehrpaarigen CAT5 Datenkabels
2 Classe100 X16E / Ein-/Ausgang	50 m	200 m	130 m	90 m
5 Classe100 X16E / Ein-/Ausgang	50 m	160 m	100 m	70 m
10 Classe100 X16E / Ein-/Ausgang	50 m	140 m	90 m	60 m
18 Classe100 X16E / Ein-/Ausgang	50 m	110 m	70 m	50 m
22 Classe100 X16E / Ein-/Ausgang	50 m	105 m	65 m	45 m
5 Classe100 X16E (mit Ableiter)	50 m	160 m	95 m	70 m
10 Classe100 X16E (mit Ableiter)	50 m	120 m	75 m	55 m
16 Classe100 X16E (mit Ableiter)	50 m	90 m	55 m	35 m

MAX. ABSTAND ZWISCHEN WEG D TÜRSTATION UND SCHLOSS

Kabelschnitt mm ²	0,28 mm ²	BTicino Kabel L4669 0,35 mm ²	BTicino Kabel 336904 0,5 mm ²	1 mm ²
S+S- Klemmen	30 m	30 m	50 m	100 m

Wenn alle Hausstationen im System lokal versorgt werden, gilt das System als wäre es nur mit Türstationen der Klasse 100 als realisiert. Bei einer Anlage von mehr als 26 Hausstationen empfehlen wir, Steigleitungen für max 26 HS herzustellen.

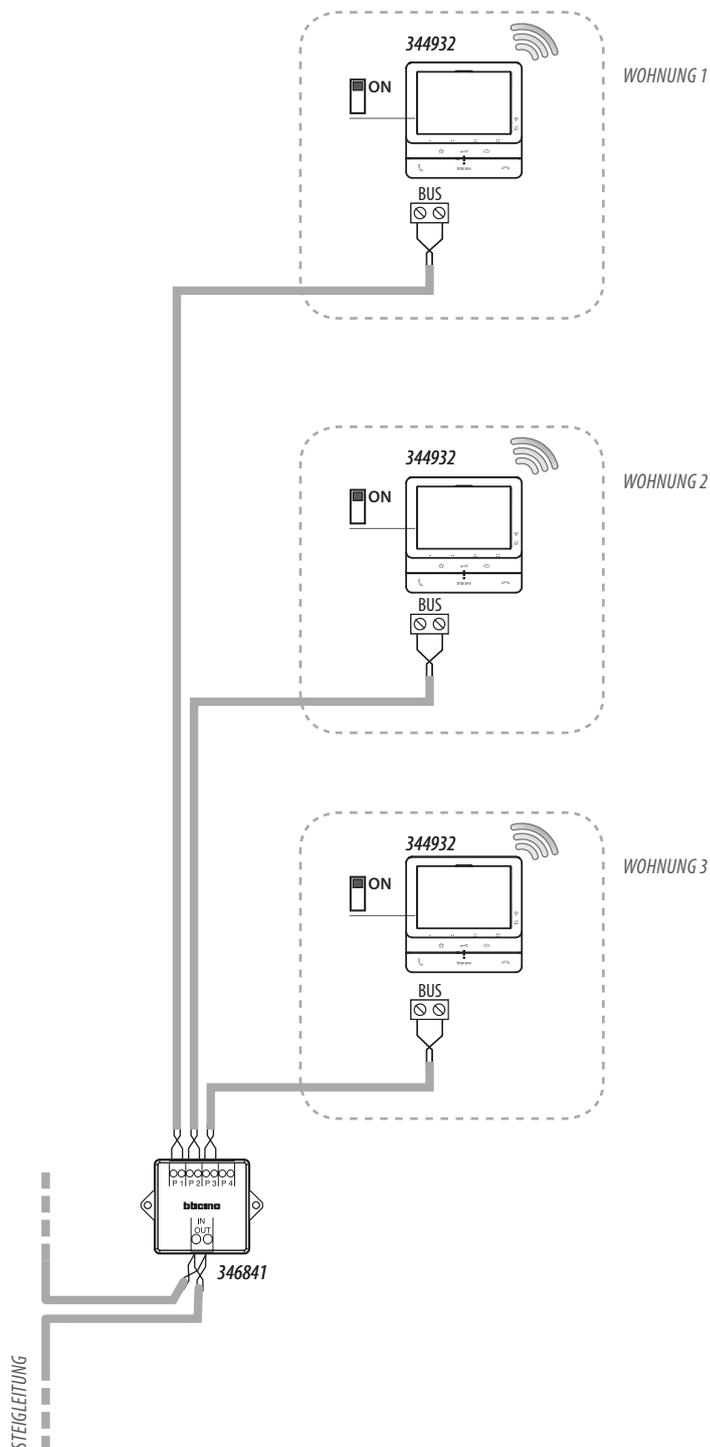
Anschlusschema

Im Folgenden finden Sie einige Beispiele für den Anschluss der Videogegensprechanlage Classe 100 X16E (344932) an 2-Draht-Mehrfamilien-Videogegensprechanlagen.

Allgemeines:

- das Gerät Classe 100 X16E möglichst in der Nähe des Routers Wi-Fi installieren.
- die beste Leistung kann erreicht werden, wenn nur eine Classe 100 X16E für jedes Wi-Fi-Netzwerk (SSID) installiert wird.
- es kann nur ein Gerät Classe 100 X16E pro Wohnung installiert werden.
- Das Gerät Classe 100 X16E darf nur in Systemen installiert werden, die mit der 2-Draht-Technologie hergestellt worden sind.

SCHEMA 1 - BEISPIEL EINER MEHRFAMILIENANLAGE

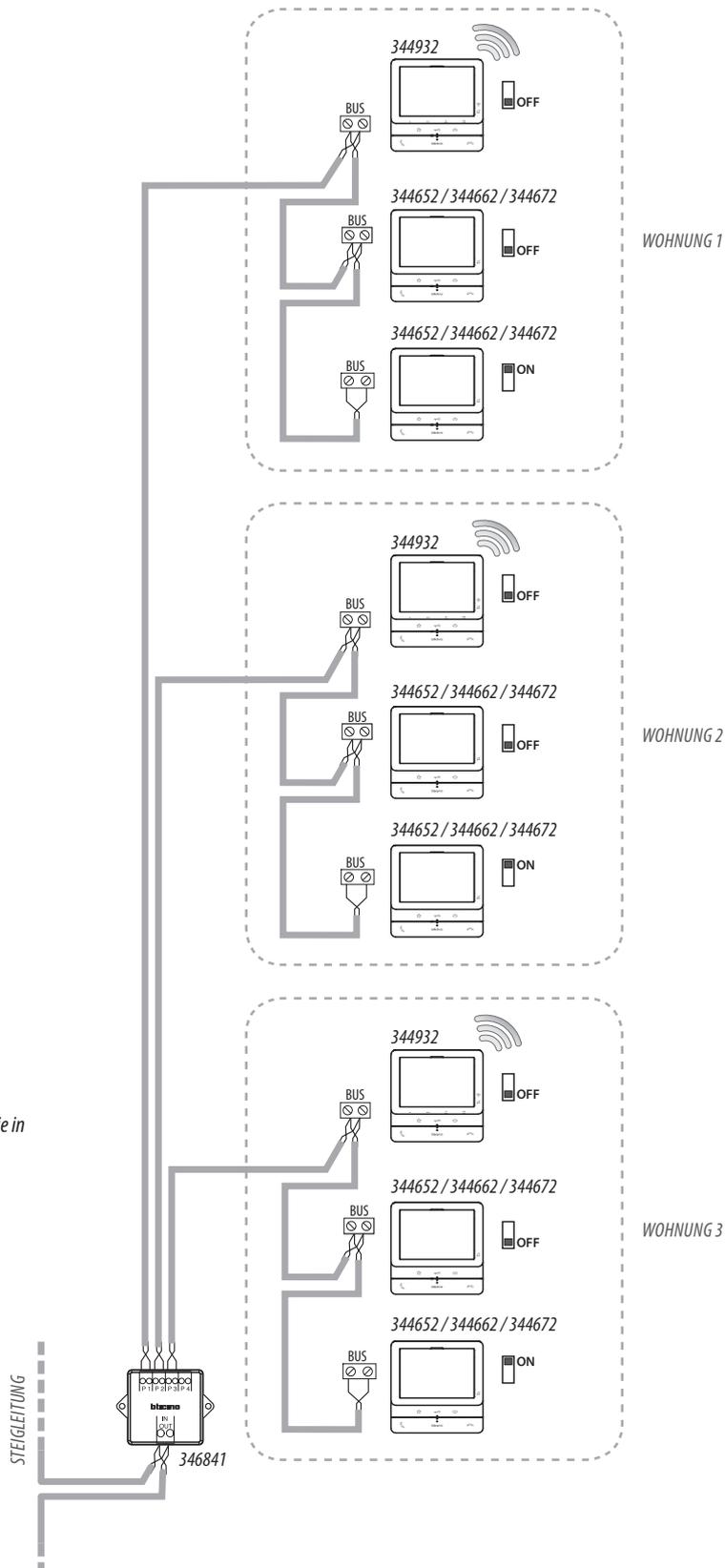


Anmerkung:

- Informationen zur Systemgröße finden Sie in der Tabelle auf Seite 8.

Anschlusschema

SCHEMA 2 - BEISPIEL EINER MEHRFAMILIENANLAGE MIT ZUSÄTZLICHEN HAUSSTATIONEN

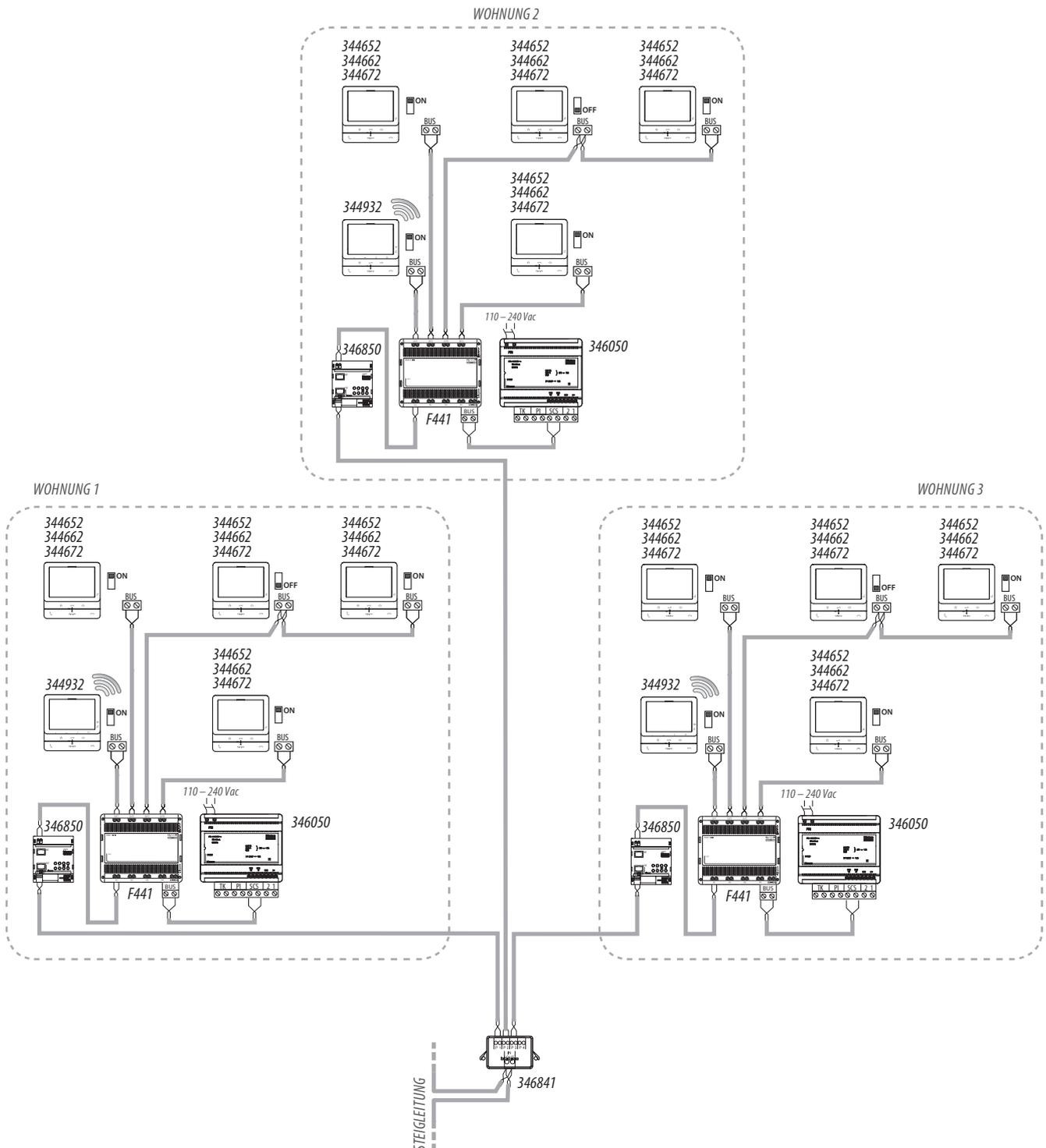


Anmerkung:

- maximal 3 Hausstationen pro Wohnung;
- Informationen zur Systemgröße finden Sie in der Tabelle auf Seite 8.

Anschlusschema

SCHEMA 3 - BEISPIEL EINER MEHRFAMILIENANLAGE MIT ZUSÄTZLICHEN HAUSSTATIONEN, OHNE ZUSÄTZLICHEM NETZGERÄT UND MIT AUDIO/VIDEO-KNOTEN

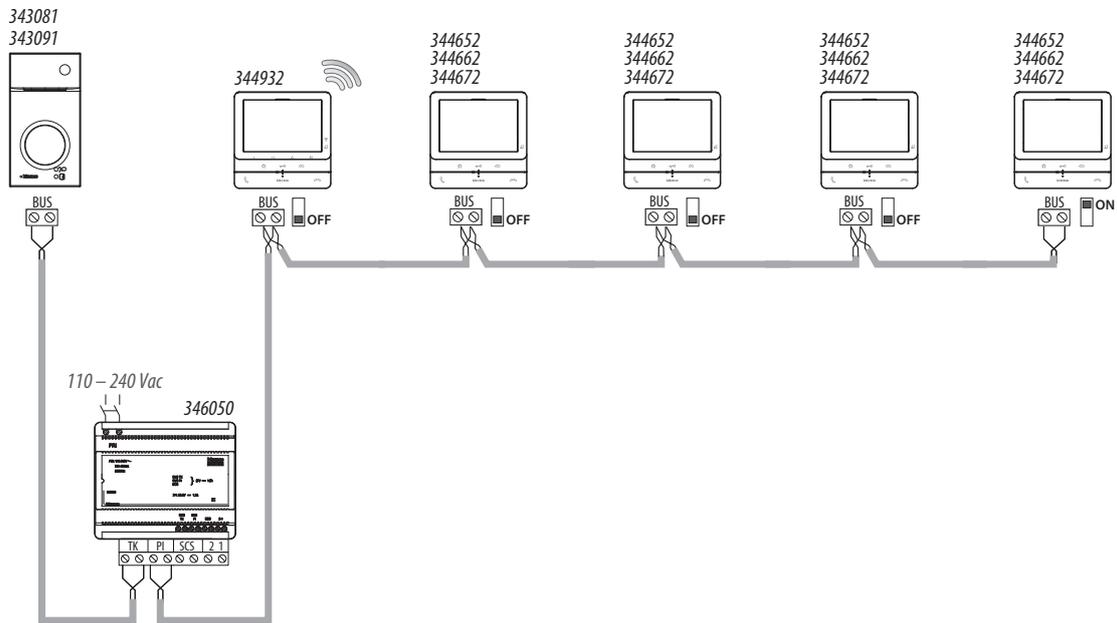


Anmerkung:

- maximal 5 Hausstationen pro Wohnung.

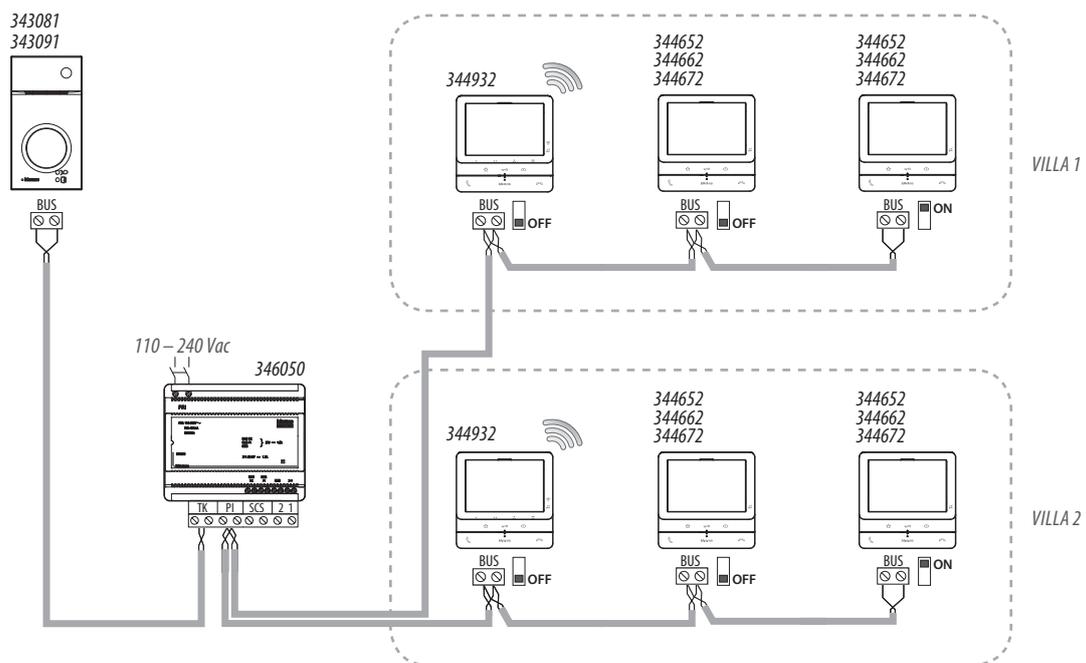
Anschlusschema

SCHEMA 4 - BEISPIEL EINER EINFAMILIENANLAGE



Anmerkung:
• maximal 5 Hausstationen pro Wohnung.

SCHEMA 5 - BEISPIEL EINER ZWEIFAMILIENANLAGE



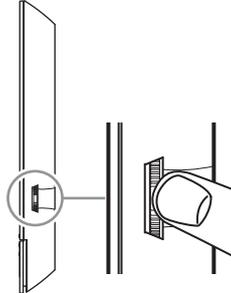
Anmerkung:
• maximal 3 Hausstationen pro Wohnung.

Einstellungen des Geräts

Mit dem Joystick können Sie Einstellungen (Menüeinstellungen und/oder Parametereinstellungen während der Audio/Video-Verbindung) und Einstellungen (Menü Einstellungen) vornehmen

Joystick benutzen

Um durch das Menü zu navigieren und die verschiedenen Einstellungen auszuwählen, müssen Sie den Joystick an der Seite des Geräts verwenden.



Erläuterung der Symbole

SYMBOL	DURCHZUFÜHRENDE AKTIONEN	FUNKTION
	Drücken	Bestätigen
	Länger als 5 Sekunde lang drücken	Modus Einstellungen abrufen
	Bewegen Sie den Joystick nach oben (wenn Sie ihn loslassen, kehrt er wieder in die Mittelstellung zurück)	Vorhergehende Seite/Niveau erhöhen
	Bewegen Sie den Joystick nach unten (wenn Sie ihn loslassen, kehrt er wieder in die Mittelstellung zurück)	Nachfolgende Seite/Niveau verringern

Wi-Fi-Einstellungen und Regelungen

MENÜ-REGELUNGEN UND WI-FI-EINSTELLUNGEN



Im standby, den Joystick drücken, um das Display zu aktivieren



Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um folgende Seiten zu wählen:

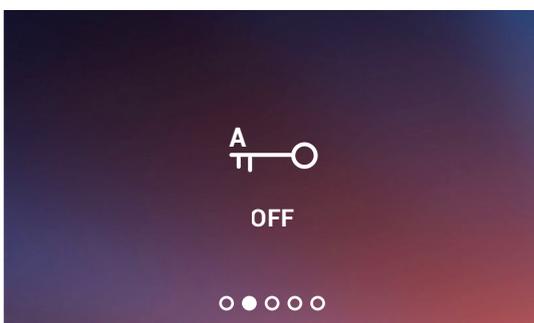


Sie können die Door Entry CLASSE100X App in den Geschäften herunterlade.

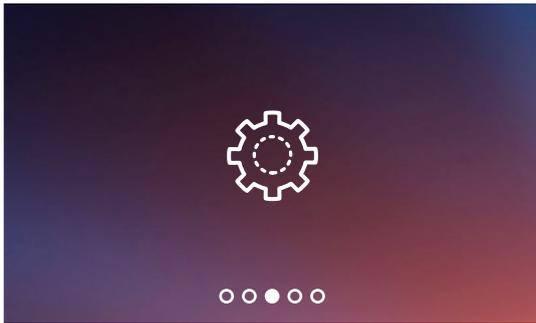
Die Seite erlischt nach der ersten Verknüpfung mit der App



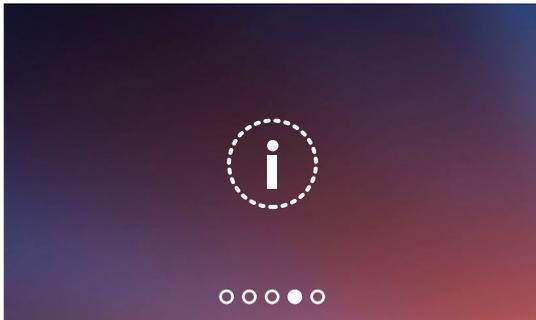
Lautstärke Ruftöne einstellen



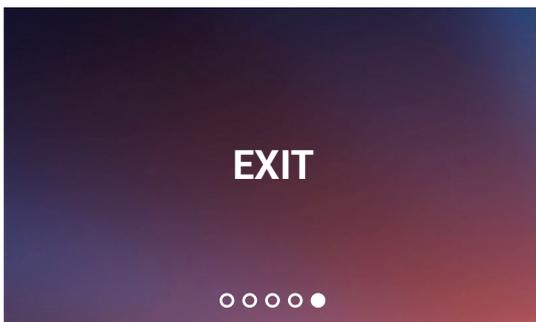
Professional Studio (Büro) aktivieren/deaktivieren



Wi-Fi-Einstellungsseite, auf der Sie Wi-Fi aktivieren/deaktivieren/
zurücksetzen, die erste Verbindung mit der App herstellen und das Gerät
zurücksetzen können



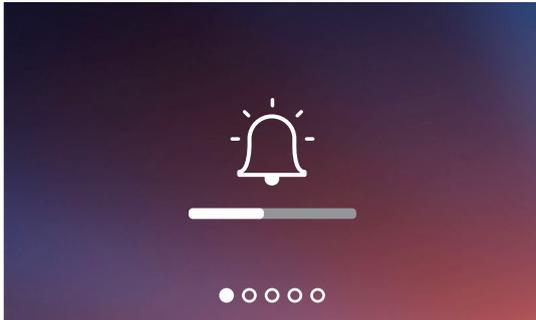
Informationen über die Vorrichtung



Menü beenden

RUFTONLAUTSTÄRKE EINSTELLEN

Im Sandby, den Joystick drücken, um das Display zu aktivieren und die entsprechende Seite zu wählen



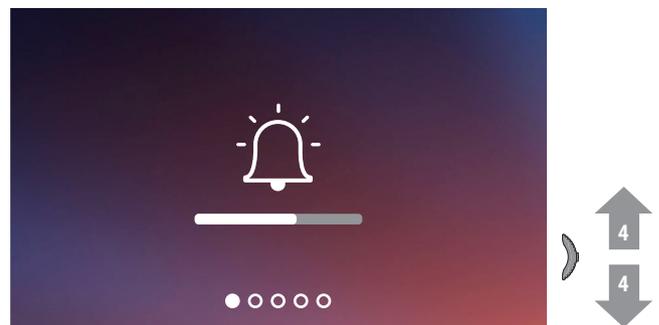
1 Den Joystick drücken, um die Lautstärke zu regeln.
Das Lötwerk wird auf die gewünschte Lautstärke eingestellt



2 Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um das Lautstärkeniveau einzustellen (1 - 8)



3 Den Joystick drücken, um die Einstellung zu bestätigen oder das Timeout abwarten



4 Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um eine andere Einstellung zu wählen oder die letzte Seite abzurufen, um den Vorgang zu beenden



Die niedrigste Einstellung schließt das Lötwerk aus.
Die entsprechende LED blinkt rot

PROFESSIONAL STUDIO (BÜRO)-FUNKTION AKTIVIEREN/DEAKTIVIEREN

Diese Funktion,aktiviert automatisch das zugeordnete Schloss, wenn ein Ruf von der Türstation eintrifft, ohne dass die Schlosstaste gedrückt werden muss. Um diese Funktion zu aktivieren, ist es notwendig, das Classe100 X16E wie im Abschnitt „Konfiguration / Sonderfunktionen“ beschrieben zu konfigurieren. Zudem muss die Funktion wie folgt aktiviert werden.

Im Sandby, den Joystick drücken, um das Display zu aktivieren und die entsprechende Seite zu wählen



A Anzeigen des Modus (ON = aktiviert, OFF = deaktiviert)

1 Den Joystick drücken, um den Modus zu ändern

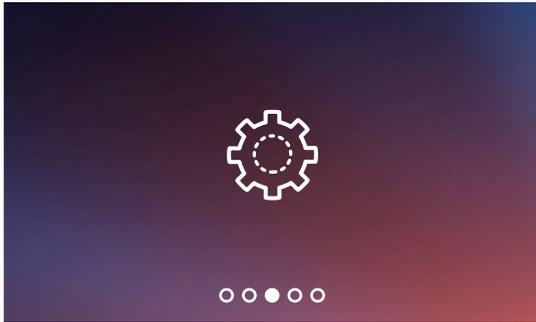
Anmerkung: Sie kann nicht gleichzeitig mit den Funktionen Sicheres Schloss und Türstatus aktiviert werden



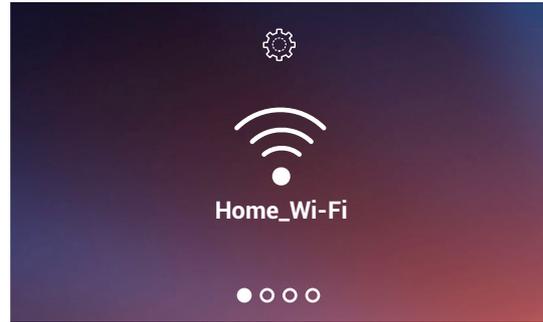
2 Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um eine andere Einstellung zu wählen oder die letzte Seite abzurufen, um den Vorgang zu beenden

WI-FI-EINSTELLUNGEN

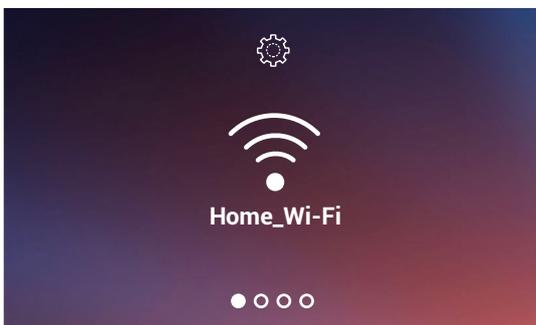
From stand-by press the joystick to activate the display and select the corresponding page



Den Joystick drücken, um die gewünschte Seite unter



Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um folgende Seiten zu wählen:



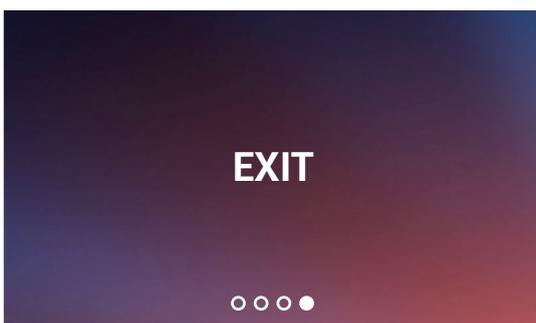
In dieser Seite können Sie das Wi-Fi-Netz mit dem die Vorrichtung verbunden ist, anzeigen und die Verbindung ggf. deaktivieren können.
Anmerkung: Um das Gerät mit dem Wi-Fi-Netz und der App zu verbinden, ist zuerst die Zuordnungsprozedur der Classe100 X16E mit der App, Door Entry CLASSE100X durchzuführen.



In dieser Seite können Sie das Wi-Fi-Netz zurücksetzen (Reset)

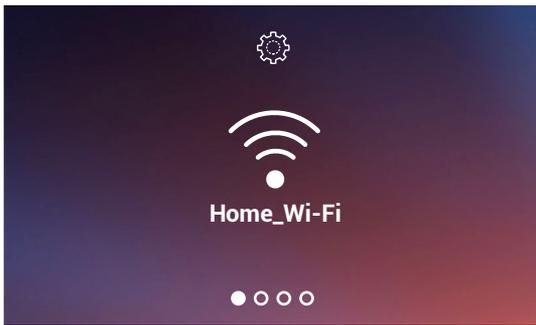


In dieser Seite können Sie die Vorrichtung zurücksetzen (Reset)

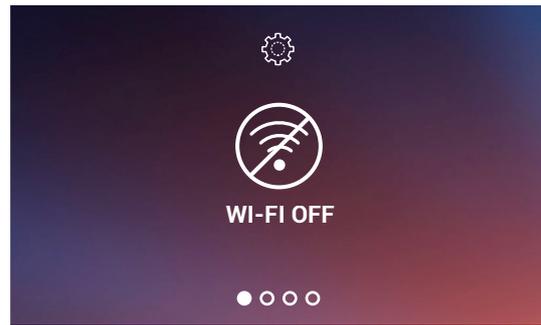


Menü beenden

WI-FI-NETZ AKTIVIEREN/DEAKTIVIEREN



A Name des Wi-Fi-Netzwerks, mit dem das Gerät verbunden ist; drücken Sie den Joystick, um das Wi-Fi-Netzwerk zu deaktivieren



Jetzt ist das Wi-Fi-Netz nicht mehr aktiv, aber das Gerät ist trotzdem authentifiziert.

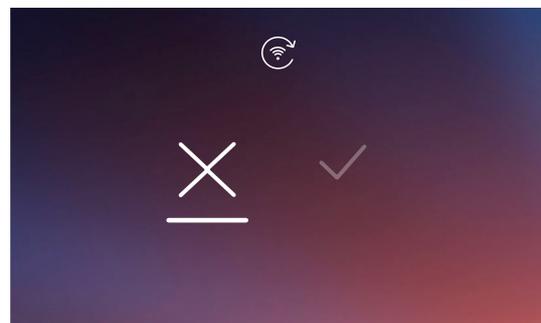
Anmerkung: Um das Wi-Fi-Netzwerk von Ihrem Gerät zu trennen, müssen Sie den Reset-Vorgang durchführen

Wi-Fi-Netz zurücksetzen

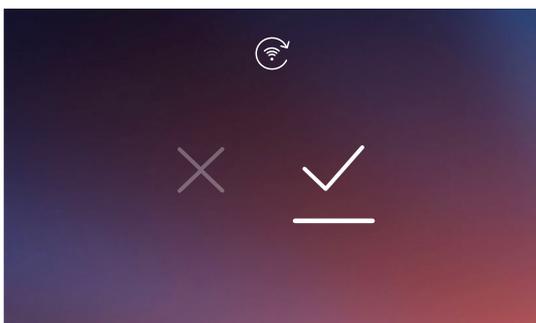
In diesem Abschnitt können Sie das Wi-Fi-Netzwerk, mit dem das Gerät verbunden ist, oder das Netzwerkennwort ändern



Den Joystick drücken, um das Wi-Fi-Netz zurückzusetzen



Verwenden Sie den Joystick nach unten, um das Bestätigungssymbol zu wählen



Den Joystick zur Bestätigung drücken



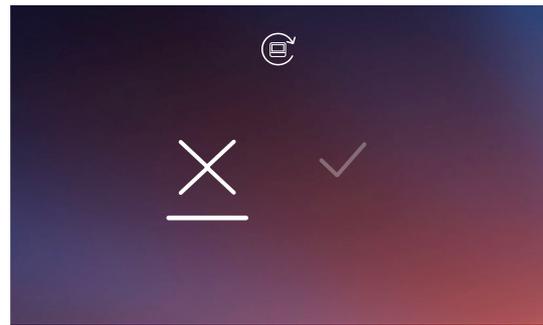
Nun ist das Gerät nicht mehr mit dem Wi-Fi-Netz verbunden. Um das Gerät wieder mit dem gleichen oder einem neuen Netzwerk zu verbinden, müssen Sie den von der Anwendung Door Entry CLASSE100X geführten Vorgang im Abschnitt Einstellungen / Set_Wi-Fi beenden.

Anmerkung: Wenn die Prozedur nicht beendet wird, wird die Verbindung nach einigen Sekunden wieder hergestellt.

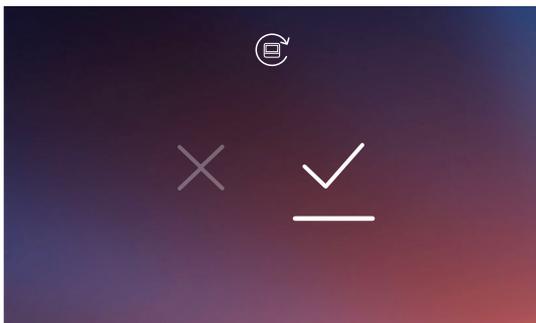
Reset der Vorrichtung



Den Joystick drücken, um das Gerät zurückzusetzen



Verwenden Sie den Joystick nach unten, um das Bestätigungssymbol zu wählen

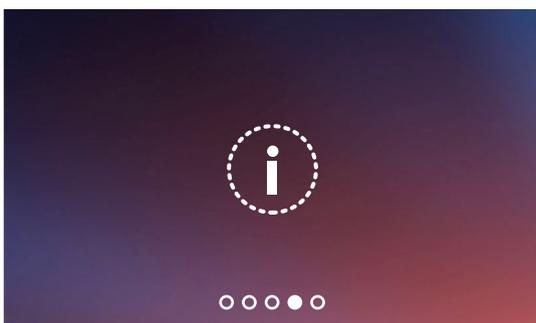


Den Joystick zur Bestätigung drücken

Anmerkung: Alle zugehörigen Konto- und Wi-Fi-Daten werden gelöscht

INFORMATIONEN ÜBER DIE VORRICHTUNG

Im Sandby, den Joystick drücken, um das Display zu aktivieren und die entsprechende Seite zu wählen



Den Joystick drücken, um die Informationen anzuzeigen

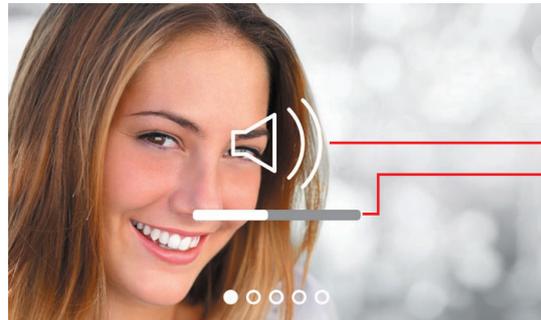


AUDIO/VIDEO-PARAMETER EINSTELLEN

Während einer Verbindung mit einer Hausstation oder einer Türstation können Sie die Lautstärke der Sprache und, nur bei Audio-Videogeräten, die Farbe, den Kontrast und die Helligkeit des Bildes ändern.

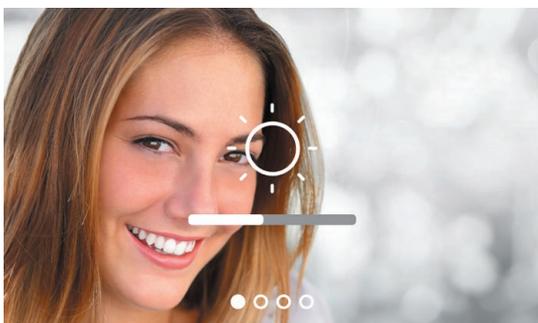


1 Während einer Verbindung, den Joystick drücken, um die Parameter zu ändern

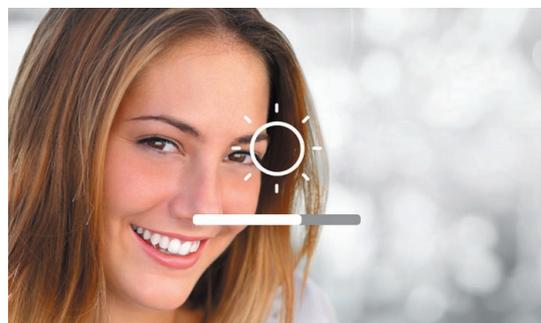


Die Seite zeigt den Parametertyp (A) und das eingestellte Niveau (B)
2 Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um den Parameter zu wählen, der geändert werden soll (siehe nachfolgende Tabelle)

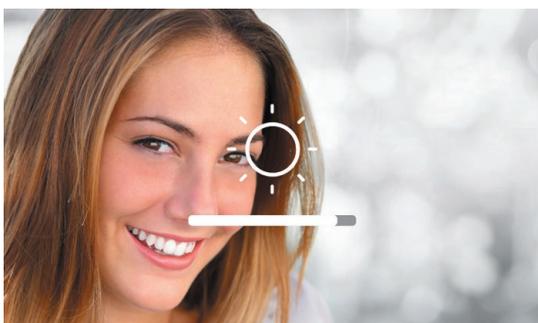
SYMBOL	PARAMETERTYP
	Audio-Lautstärke <small>Der Parameter kann nur bei aktiviertem Audio eingestellt werden</small>
	Bildhelligkeit
	Bildkontrast
	Bildfarbe



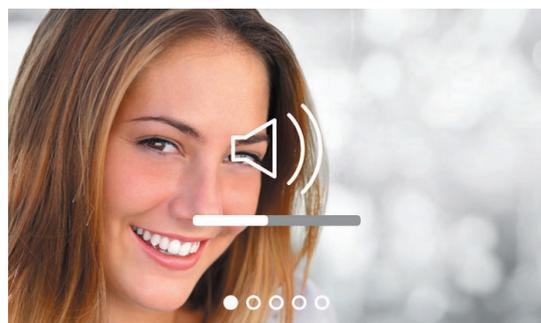
3 Den Joystick drücken, um das Niveau zu regeln



4 Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um das gewünschte Niveau einzustellen



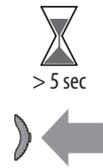
5 Den Joystick drücken, um die Einstellung zu bestätigen oder das Timeout abzuwarten



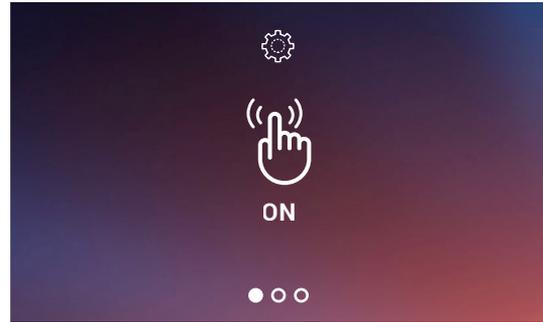
6 Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um einen anderen Parameter zu wählen oder die letzte Seite abzurufen, um den Vorgang zu beenden

Einstellungen

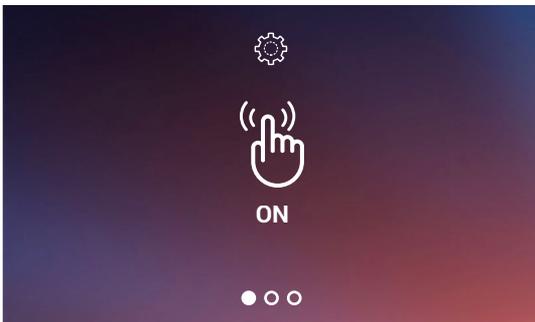
MENÜ EINSTELLUNGEN



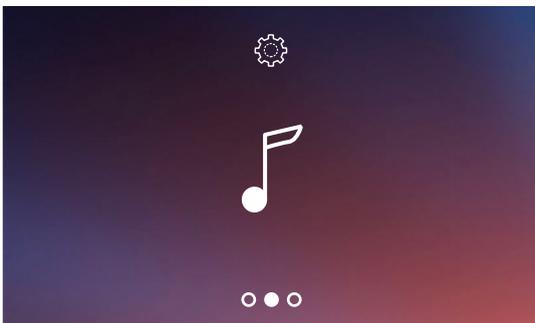
Im Standby, den Joystick **mindestens 5 Sekunden lang** drücken, um das Display zu aktivieren und das Menü der Einstellungen abzurufen



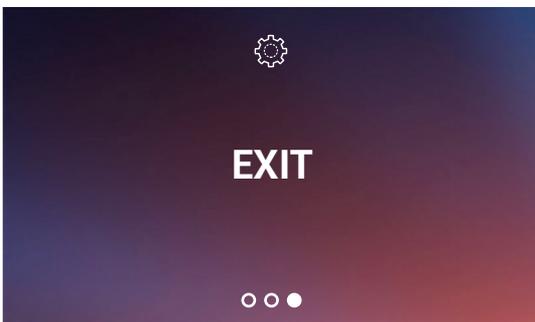
Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um folgende Seiten zu wählen:



Tastenton aktivieren/deaktivieren



Ein Läutwerk einem Ereignis zuteilen

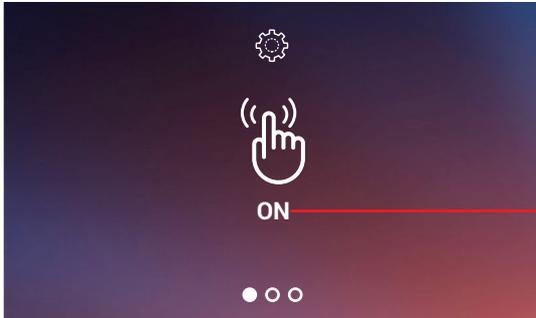


Menü beenden

TASTENTON AKTIVIEREN/DEAKTIVIEREN

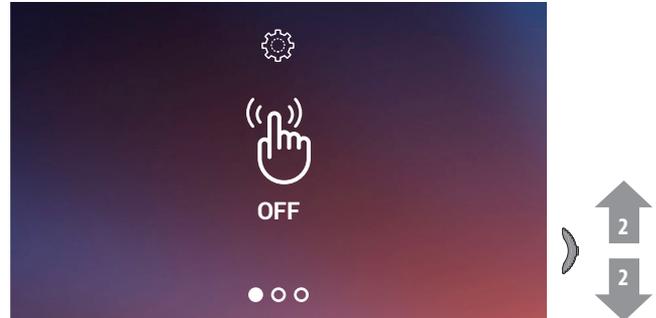
Diese Funktion aktiviert bzw. deaktiviert die Wiedergabe eines PIEPTONS, wenn die Tasten gedrückt werden. Standardmäßig ist die Funktion deaktiviert, um sie zu ändern, führen Sie die folgenden Schritte aus:

Im Standby, den Joystick **mindestens 5 Sekunden lang** drücken, um das erweiterte Menü abzurufen und die entsprechende Seite zu wählen



A Anzeigen des Modus (ON = aktiviert, OFF = deaktiviert)

1 Den Joystick drücken, um den Modus zu ändern



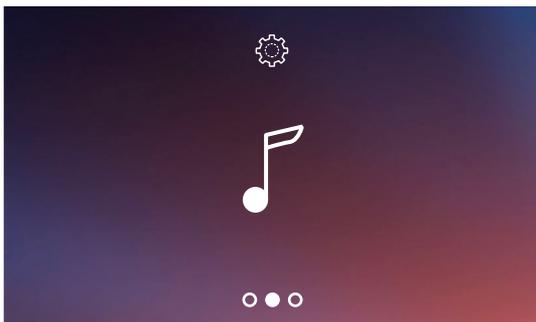
2 Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um eine andere Einstellung zu wählen oder die letzte Seite abzurufen, um den Vorgang zu beenden

EIN LÄUTWERK EINEM EREIGNIS ZUTEILEN (ANRUF)

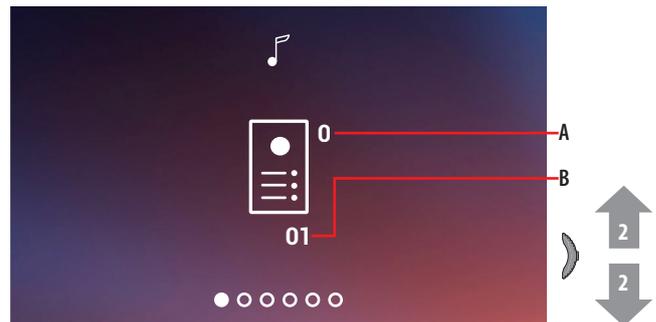
In dieser Seite können Sie die Melodien der verschiedenen Anrufe ändern.

Die Melodien, die bei einem Anruf von der TS mit S=2 und S=3 gespielt werden, sind standardmäßig definiert und können nicht geändert werden.

Im Standby, den Joystick **mindestens 5 Sekunden lang** drücken, um das erweiterte Menü abzurufen und die entsprechende Seite zu wählen



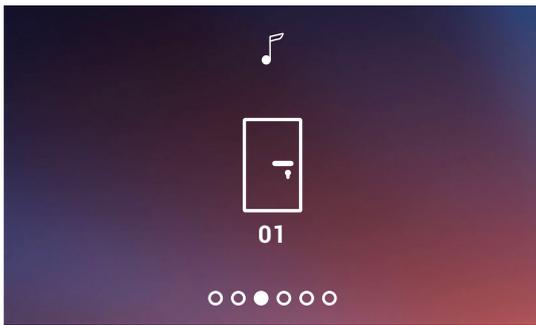
1 Den Joystick drücken, um ein Ereignis zuzuordnen



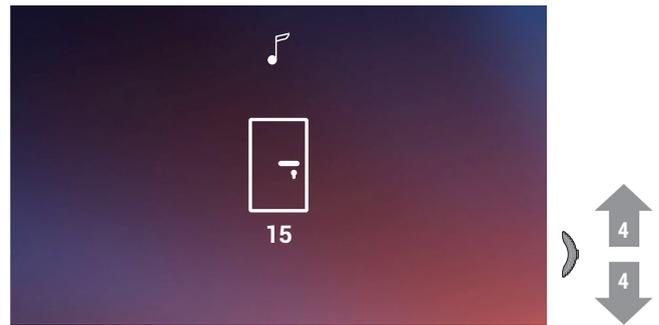
Die Seite zeigt die Art des Anrufs (A) und die Nummer des aktuellen Läutwerks (B)

2 Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um das gewünschte Läutwerk zu wählen (siehe nachfolgende Tabelle)

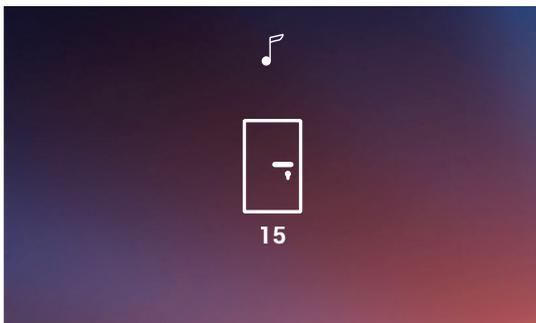
SYMBOL	TYP DES ANRUF
	Läutwerk HAUPTTÜRSTATION (S=0) wählen
	Läutwerk NEBENTÜRSTATION (S=1) wählen
	Läutwerk ETAGEN-ANRUF wählen
	Läutwerk INTERCOM-ANRUF wählen
	Läutwerk EXTERNER INTERCOM-ANRUF wählen (nur mit Schnittstelle 346850)



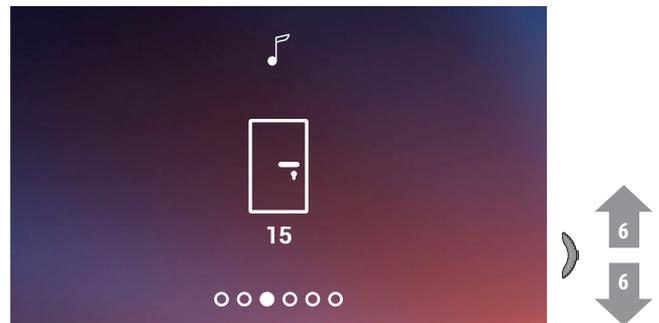
3 Den Joystick drücken, um fortzufahren



4 Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um die zuzuordnende Melodie zu wählen (die Melodie wird abgespielt)



5 Den Joystick drücken, um die Einstellung zu bestätigen oder das Timeout abwarten



6 Verwenden Sie den Joystick nach oben/unten, um einen anderen Anruf zu wählen oder die letzte Seite abzurufen, um den Vorgang zu beenden

Funktion TÜRSTATUS

Diese Funktion zeigt den Status des Schlosses an, wenn es geöffnet ist, blinkt die Schloss-LED, wenn es geschlossen ist, bleibt sie ausgeschaltet.

Achtung: Diese Funktion kann nur aktiviert werden, wenn das System dies vorsieht - Zubehörgeräte sind erforderlich.

Anmerkung: Die Funktion kann nicht gleichzeitig mit der Professional Studio-Funktion aktiviert werden.

Funktion PERSONENSUCHE

Mit dieser Funktion kann eine vokale Nachricht abgespielt werden, die über das Mikrofon der Classe100 X16E aufgenommen worden ist und durch die Lautsprecher der Schalldiffusionsanlage ausgetragen wird. Um diese Funktion zu aktivieren, ist es notwendig, das Classe100 X16E wie im Abschnitt „Konfiguration / Sonderfunktionen“ beschrieben zu konfigurieren.

Die Funktion verwenden

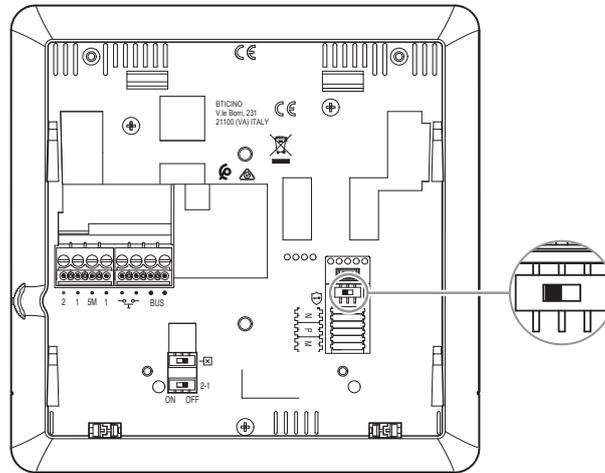
Im Standby



Funktion SCHLOSS-SICHERHEIT

Wenn diese Funktion aktiviert ist, verhindert sie das Öffnen des Schlosses der Türstation, wenn sich die Hausstation im Standby-Modus befindet. Das Öffnen des Schlosses ist daher nur zulässig, wenn sich die Türstation und die Hausstation in telefonischer Verbindung befinden.

Funktion aktivieren



Den entsprechenden Mikroschalter auf ON positionieren

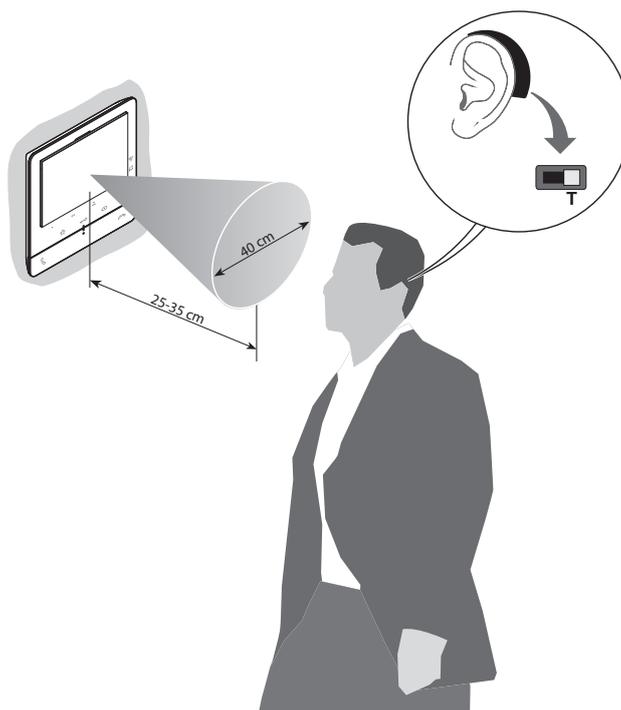
Anmerkung: Wenn die Funktion aktiv ist, werden alle Tasten in allen Konfigurationen, die die Aktivierung eines Schlosses erfordern, deaktiviert, und wenn gedrückt, blinkt die weiße LED. Die Funktion kann nicht gleichzeitig mit der Professional Studio-Funktion aktiviert werden.

TELELOOP verwenden

Die TELELOOP-Funktion ermöglicht die Verwendung des Geräts für Personen mit Hörgeräten, die mit einem Wahlschalter (T) ausgestattet sind.

Um eine korrekte magnetische Kopplung zwischen dem Video-Türsprechanlage und dem Hörgerät zu gewährleisten, wird empfohlen, sich in einem Abstand von 25 - 35 cm vor dem Gerät zu positionieren.

ANMERKUNG: das Metallgegenstände und Grundgeräusche elektrischer/elektronischer Geräte (z.B. PC) die Qualität und Leistung der Kopplungsvorrichtung beeinträchtigen können.



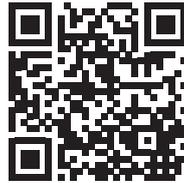
App Door Entry CLASSE100X

Sie können mit Ihrem Classe100 X16E über die kostenlose App Door Entry CLASSE100X interagieren.

Nachdem Sie sich angemeldet und die Authentifizierung vorgenommen haben, müssen Sie die Zuordnung der Vorrichtung vornehmen. Danach können Sie:

- einen Anruf von der Videogegensprechanlage, der von einer Türstation eintrifft, beantworten;
- CALL HOME (Ihr Classe100 X16E anrufen)
- die Bilder der Türstationen und der Kameras anzeigen lassen;
- das Schloss der Türstationen öffnen;
- die Firmware des Classe100 X16E aktualisieren.

Um die Funktionen über die App nutzen zu können, lesen Sie bitte die Dokumentation, die Sie von der folgenden Website herunterladen können.



www.homesystems-legrandgroup.com



Um die App Door Entry CLASSE100X herunterzuladen (für Vorrichtungen iOS von App Store; für Vorrichtungen Android von Play Store), lesen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone ab

