

## Beschreibung • Montage • Inbetriebnahme • Bedienung

04/2016 / Id.-Nr. 400 235 590

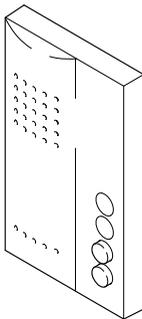


### Hinweis:

Bitte beachten Sie vor der Installation und Inbetriebnahme die allgemeinen Hinweise in der aktuellen Ausgabe des TwinBus System-Handbuches.

### Gerätebeschreibung

Das Signalgerät 1 7930 ist zur Signalisierung der Rufe (Klingeln) von Haupttür und/oder Etagentür vorgesehen.



00596-0

### Lieferumfang

Das Signalgerät wird mit Anschlussklemme für TwinBus geliefert.

### Ausstattung

Ausstattung		Bemerkung
Optische Türrufanzeige		
Türöffnertaste		beleuchtet
Rufabschaltung (Stummschaltung)		Türruf wird optisch signalisiert
Lautstärkeregelung		4-stufig
Rufphonunterscheidung		
Ruftöne	5	für die Hauptklingel einstellbar
Einlernbare Klingeltasten	10	
Steckplätze für Erweiterungsmodule	1	für Rufanschaltrelais 1 7646, für Funk-Sendeplatine 1 7656

### Technische Daten

---

Maße (B x H x T) in mm:	152 x 90 x 23
Betriebsspannung	Versorgung über TwinBus Leitung
Stromaufnahme in Ruhe	max. 2 mA
Umgebungstemperatur:	0 bis 40° C
Max. relative Luftfeuchte	60 %

---

### Zubehör

---

Zubehör	Art.-Nr.	Funktion
Tischkonsole	1 7310	Konsole für die Verwendung als Tischgerät
Rufanschaltrelais	1 7646	für den Anschluss eines bauseitigen Signalgebers
Funk-Sendeplatine	1 7650	zur Ansteuerung des Funksignalgerätes 1 7950

---

### Montagevoraussetzungen

---

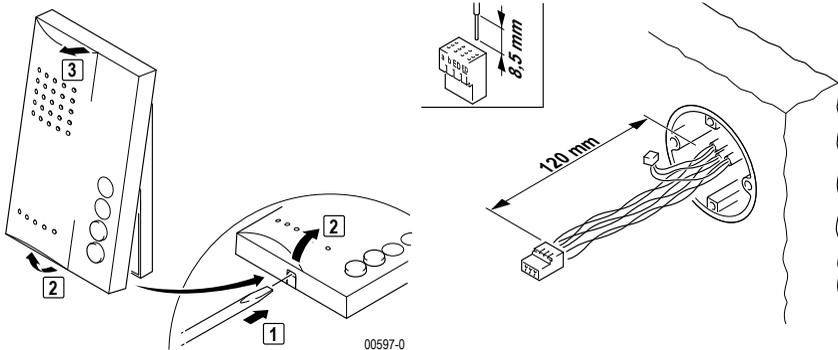
Montageart	benötigtes Zubehör
Aufputz oder auf Schaltdose	
Tischgerät	Tischkonsole 1 7310 und eine handelsübliche IAE/UAE-Anschlussdose

---

### Montage

- Entnehmen Sie das TwinBus Gerät und die mitgelieferten Bauteile der Verpackung.
- Stellen Sie bitte die Bedienungsanleitung des TwinBus Gerätes Ihrem Kunden zur Verfügung. Die Bedienungsanleitung befindet sich auf der Rückseite dieser Anleitung.

## Aufputzmontage



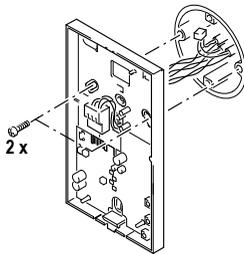
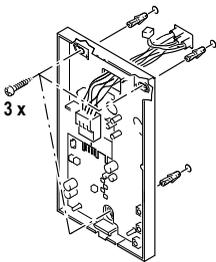
00597-0

00002-1

► Bitte entnehmen Sie die Klemme der Verpackung.

**A**

**B**

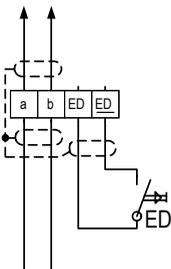


00599-0

00598-0

**A Wandmontage B Schaltdosenmontage**

## Anschluss



17930



### Anschlüsse

a, b

Busklemme

ED, ED

Etagerdrücker

S0144-0

► Die Abschirmung der ankommenden und abgehenden Leitung verbinden. Bei YR-Leitungen alle nicht benutzten Adern als Abschirmung verbinden.

- Bei Parallelbetrieb mehrerer Signalgeräte, die auf einen Etagendrücker (ED) reagieren sollen, ist der Tastenadapter 1 4645 einzusetzen.

### Inbetriebnahme

Die Inbetriebnahme kann über das Signalgerät oder über den Etagendrücker vorgenommen werden. Die Inbetriebnahme über den Etagendrücker ist sehr nützlich, wenn Sie keinen Zugang zu der Wohneinheit haben.

Damit der Bediener den Rufton der Hauptklingel ändern kann, ist die Hauptklingel bei einer Neueinstellung als erste Klingeltaste einzulernen. Für weitere Klingeltasten ist der Vorgang zu wiederholen.

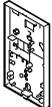
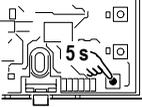
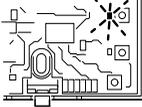
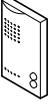
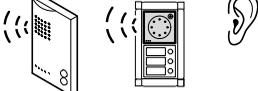
### Einstellschutz

Über das TwinBus Netzgerät können die angeschlossenen Signalgeräte mit einem Einstellschutz gegen unbeabsichtigte Veränderungen gesichert werden.

Einen aktivierten Einstellschutz erkennen Sie am negativen Quittungssignal, die obere, rote LED blinkt zweimal kurz, beim Betätigen der Einstelltaste.

### Inbetriebnahme über das Signalgerät

Ein-Mann-Inbetriebnahme

Tätigkeit	Ergebnis
 Gerät öffnen.	
 Programmiertaste 5 s gedrückt halten, bis	 LD 2 blinkt.
 Gerät schließen.	
 Innerhalb einer Minute an der Türstation zu beleuchtende Taste drücken.	 Akustisches Signal zur Bestätigung an Signalgerät und Türstation.



- ✓ kurzer Ton: Das Gerät ist betriebsbereit.
- ⊖ kein Ton: Zeitfrist überschritten.
- ⊖ langer Ton: Einlernvorgang ist fehlgeschlagen.

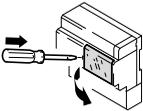
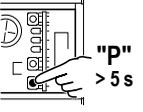
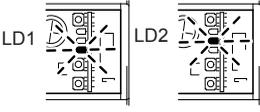
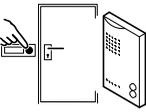
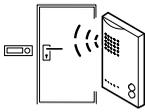
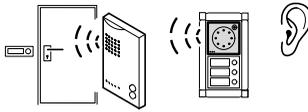
Wurde die Zeitfrist überschritten:

- Wiederholen Sie den Vorgang.

Ist der Einlernvorgang fehlgeschlagen:

- Prüfen Sie am TwinBus Netzgerät, ob der Einstellschutz aktiviert ist – siehe Systemhandbuch.
- Wurden bereits 10 Klingeltasten eingelernt, ist der Speicher des Signalgeräts voll. Löschen Sie ggf. alle Einstellungen und lernen Sie die benötigten Klingeltaster neu ein (nur bei Zugang zur Wohnung möglich).

## Inbetriebnahme mit dem Etagendrucker

Tätigkeit	Ergebnis
 <p>Plexiglasdeckel am Netzgerät 1 7573 öffnen.</p>	
 <p>„P“ gedrückt halten, bis</p>	 <p>LD 1 blinkt gelb      LD 2 blinkt rot, LD1 erlischt.</p>
 <p>Innerhalb von drei Minuten zum Etagendrucker gehen und diesen 5 s gedrückt halten.</p>	 <p>Akustisches Signal zur Bestätigung an Sprechstelle.</p>
 <p>Innerhalb einer Minute an der Türstation zu beledigende Taste drücken</p>	 <p>Akustisches Signal zur Bestätigung.</p>



- ✓ kurzer Ton: Das Gerät ist betriebsbereit.
- ⊖ kein Ton: Zeitfrist überschritten.
- ⊖ langer Ton: Einlernvorgang ist fehlgeschlagen.

Wurde die Zeitfrist überschritten:

- Wiederholen Sie den Vorgang.

Ist der Einlernvorgang fehlgeschlagen:

- Prüfen Sie am TwinBus Netzgerät, ob der Einstellschutz aktiviert ist – siehe Systemhandbuch.
- Wurden bereits 10 Klingeltasten eingelernt, ist der Speicher des Signalgeräts voll. Löschen Sie ggf. alle Einstellungen und lernen Sie die benötigten Klingeltaster neu ein (nur bei Zugang zur Wohnung möglich).

### Einstellungen löschen

Mit dieser Funktion werden die eingelernten Klingeltaster gelöscht. Bitte notieren Sie sich ggf. vor dem Löschen die vorhandenen Kundeneinstellungen.

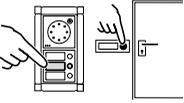
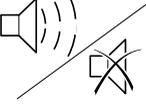
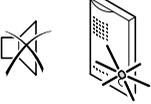
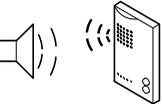
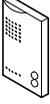
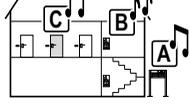
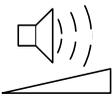
Tätigkeit	Ergebnis
Gerät öffnen,	
ca. 5 s gedrückt halten, bis	LD 1 blinkt 1 x.

- ✓ die obere, rote LED blinkt 1 mal kurz: Das Gerät ist betriebsbereit.
- ⊖ die obere, rote LED blinkt 2 mal kurz: Löschvorgang ist fehlgeschlagen.

Wurden die Einstellungen nicht gelöscht:

- Prüfen Sie am TwinBus Netzgerät, ob der Einstellschutz aktiviert ist – siehe Systemhandbuch.
- Wiederholen Sie den Vorgang.

## Bedienung des TwinBus Signalgerätes 1 7930

Funktion	Tätigkeit	Ergebnis
 Rufsignal auslösen (klingeln)		 Rufton ertönt
 Türöffner betätigen	 drücken	 Türöffner schaltet
	  kurz drücken	 leuchtet
Rufsignal ab-/ein- schalten (Rufabschal- tung)	  kurz drücken	 Rufton ertönt
 <b>A B C D E</b> Ruftonmelodie aus- wählen	  +  <b>1...5 x</b> gedrückt    mehrmals halten       drücken	 Ruftonmelodie wechselt
 Ruftonlautstärke ein- stellen	  <b>&gt; 1 s</b> gedrückt halten	 neue Ruftonlautstärke er- tönt

