



## AB731A Wand-/ AB731A-F Einbau-Sprechstelle vandalismusgeschützt

1 Taste, AP-/UP-Montage, V2A-Frontplatte

### Leistungsmerkmale

- **Vandalismusgeschützt** speziell für Außenbereiche
- Frontplatte und Ruftaste aus **V2A-Edelstahl**
- **Manipulationsicherer** Lautsprecher und Mikrofon
- **Schutzart IP54**
- **Wetterschutzdach** für Lautsprecher und Mikrofon
- **Aufputzversion** mit Stahlgehäuse oder als **Unterputzversion** lieferbar
- **Optische- und akustische** Gesprächsanzeige
- **Relaisausgang** für Zusatzfunktionen
- **Ruftaste** frei programmierbar
- Lautsprecherausgang für **externen Lautsprecher**
- Zugriff auf alle **In4m-Leistungsmerkmale**
- Freisprechen in **HD-Qualität**

### Beschreibung

Diese vandalismus- und wettergeschützte Wand-/Einbau-Sprechstelle erlaubt vollen Zugriff auf alle Leistungsmerkmale des Pro700-In4m-Systems und ist ausgelegt für den Einsatz in vandalismusgefährdeten Außenbereichen.

Die V2A-Frontplatte wird mit manipulationssicheren Schrauben befestigt. Der Lautsprecher und das Mikrofon sind speziell gegen Manipulation und Wetter geschützt.

Über die Ruftaste kann entweder die Rufnummer 13, die Türglockenfunktion oder ein Leitandruf ausgelöst werden. Der Gerätestatus wird über eine mehrfarbige LED signalisiert. Die Lautstärke der Sprechstelle wird über Schalter im Inneren in vier Stufen eingestellt

Über Schraubklemmen wird die Sprechstelle an das Systemnetz angeschlossen. Optional kann über den Lautsprecherausgang ein externer Lautsprecher angeschlossen werden. Zur Unterputzmontage ist die Einbauzarge erforderlich. Die Aufputz-Montage erfolgt mit dem mitgelieferten Stahlgehäuse.

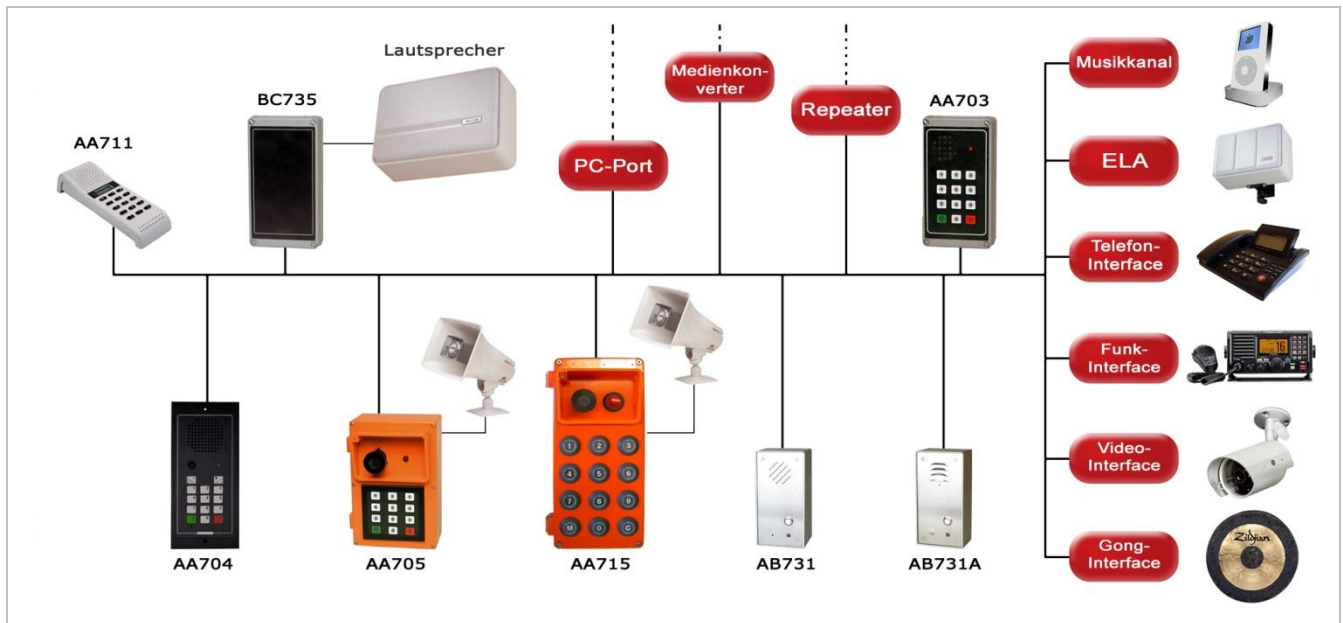
Das eingebaute Fernsteuerrelais kann für zusätzliche Funktionen wie z.B. Türöffnung, optische Anrufsignale usw. verwendet werden.

**Sonderausführungen mit mehreren Tasten sind auf Anfrage erhältlich.**



Artikelnummer	2121112007, 2121712002
Modellnummer	AB731A, AB731A-F
Maße (B x H x T)	180 x 90 x 65mm (AB731A) 220 x 130 x 60mm (AB731A-F)
System	Pro700 – In4m-
Stromversorgung	Über Systemnetz lokal oder zentral
Betriebsspannung	12 – 27 V/DC
Reichweite	100 m bei 12V/DC 300 m bei 18V/DC 500 m bei 24V/DC
Kabelart	2(3)-paarig verdreht 0.6 mmø / 24 AWG
Reichweite	700m mit Standardkabel, 120nF/km 1700m mit Spezialkabel, 47nF/km
Anschluss	Schraubklemmen
Rufnummernbereich	10 - 49
Anzeige	LED, mehrfarbig
Statusanzeige	Mehrfarbige LED (Rot, Grün, Orange)
Tasten	1 Ruftaste
Mikrofon	Elektret
Lautsprecher	1 Watt
Frequenzbereich	300 – 5000 Hz
Programmkanal	Input 100 mV/600 Ohm
Lautsprecherausgang	3 Watt, min. 20 Ohm Impedanz
Steuerausgang	12V/DC, 30 mA
Material	V2A-Frontplatte 1,5mm
Farbe	Frontplatte V2A Gehäuse grau (AB731)
Schutzart	IP 54
Mechanischer Schutz	IK 07
Montage	Aufputz, Unterputz
Temperaturbereich	-20°C bis +40°C
Feuchtigkeit	10% - 85% RH (nicht kondensierend)

## Übersicht



## Pro700-In4m Systemmerkmale

- **Zentralenlos** – Keine zentrale Steuerungseinheit notwendig
- **Mischverkabelung** – Bus- und Sternverkabelung kombinierbar als Mischverkabelung
- **Flexible Stromversorgung** – Zentral oder lokal über das Pro700-In4m Leitungsnetz
- **Sicher Installation** – Kurzschlussfeste und verpolungsfeste Installation
- **Einfache Installation** – Einfach vorinstallierte Verkabelung weiter- und mit nutzen
- **Einfache Einrichtung** – Alle Einstellung ohne Programmiergerät direkt am Gerät einstellbar.
- **Vielfältige Schnittstellen** – Zentral oder lokal über das Pro700-In4m Leitungsnetz
- **Einfacher Erweiterbarkeit** – Bis zu 40 Sprechstellen für jeden Zweck und jede Umgebung anschließbar
- **Spezielle Sprechstellen** – Für innen und außen, Tisch, Wand und Einbau, Tür und Tor, Büro, Medizin und Industrie verfügbar

## Bestelldaten

Artikelnr.	Beschreibung	Frachtgewicht
2121112007	AB731A Wand-Sprechstelle vandalismusgeschützt	1500g
2121712002	AB731A-F Einbau-Sprechstelle vandalismusgeschützt	1000g
<b>Zubehör ↓</b>		
2176012007	DP996 akustische Rufauflösung	100g
2176012039	BF934 Einbauzarge UP für AB731, AB731A	
	Externe Lautsprecher >> Siehe Preisliste	

## Deiningerg GmbH & Co. KG

Rudolf-Diesel-Str. 4  
76356 Weingarten

Tel. 07244 / 70160  
Fax 07244 / 701633  
info@deiningerg-mgbh.de  
www.deiningerg-mgbh.de



AB731A AB731A-F  
Vandalismusgeschützte aP/uP Sprechstelle  
V022009